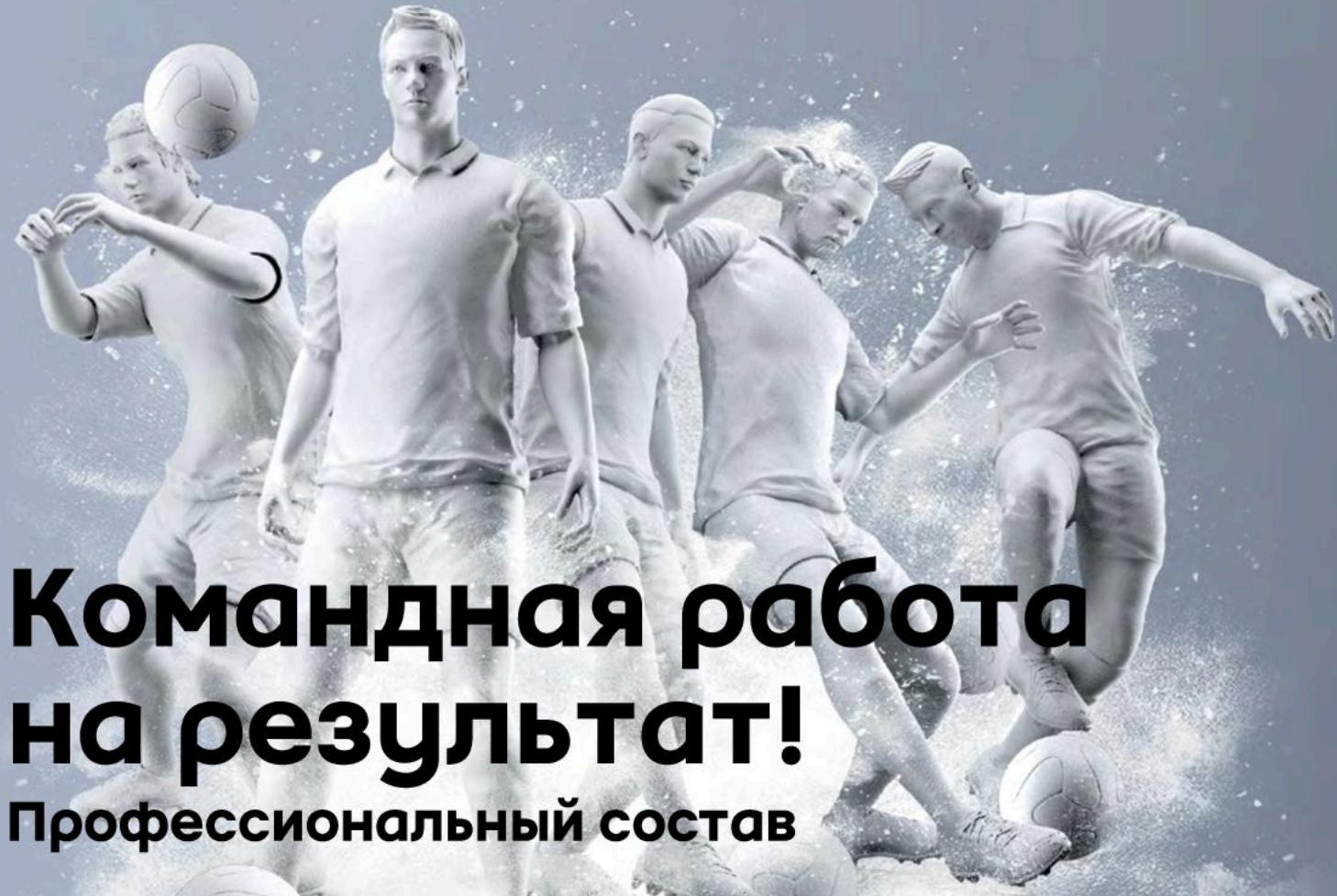




Путеводитель
2022
vetonit



Командная работа на результат!

Профессиональный состав



Содержание

«Сен-Гобен» в мире 4

Мультикомфорт от «Сен-Гобен» 8



O Weber (Vetonit в России) 10

Узнайте о наших новых продуктах и сервисах

Если вы работаете на объекте и столкнулись со специфической задачей, ознакомьтесь с нашими рекомендованными решениями и материалами для различных ситуаций.

Задачи и решения

Системные решения

Комната. Стены	18
Жилая комната. Потолок и пол	20
Кухня	22
Ванная комната	24
Открытый балкон	26
Террасы и эксплуатируемые кровли с плиточной облицовкой	28
Мастичные террасы и эксплуатируемые кровли	30
Оштукатуренный фасад	32

Задачи и решения

Стены и потолки	36
Полы	42
Облицовка плиткой	62
Гидроизоляция	76
Кладка	84
Фасады	88

Ознакомьтесь с ключевой информацией о материалах Vetonit, а затем посмотрите видео об их применении.

Информация о продуктах

Штукатурки и шпаклевки	●	107
Полы	●	133
Плиточные клеи и затирки	●	157
Гидроизоляция	●	179
Грунтовки	●	209
Кладочные растворы	●	219
Фасадные материалы	●	227



Указатель

292



«Сен-Гобен» в мире

«Сен-Гобен» входит:



Forbes TOP 100

в топ-100 крупнейших
индустриальных компаний
мира
(согласно рейтингу Forbes)

Clarivate Analytics

в топ-100 наиболее
инновационных компаний
мире
(согласно рейтингу
Clarivate Analytics)
и является единственной
компанией строительного
сектора в рейтинге



в число лучших
работодателей в мире
(TOP Employer Global
2016–2020)

«Сен-Гобен» (**Saint-Gobain**) – международная промышленная
группа компаний со штаб-квартирой в Париже.
История компании насчитывает свыше 350 лет.

ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВА

в **70** СТРАНАХ



В ШТАТЕ

БОЛЕЕ
170 ТЫС. ЧЕЛ.



ГОДОВОЙ ОБОРОТ

в 2020 году
38,1 МЛРД ЕВРО



«Сен-Гобен» работает в трех секторах:



Инновационные решения

- Высокотехнологичные
материалы
- Плоское стекло и
стекло для специальных
применений



Строительная продукция

ISOVER, ISOTEC, ISOROC – изоляция
GYPROC – гипсовые строительные плиты и
решетки на основе гипса
WEBER (VETONIT в России) – сухие строительные
смеси и строительная химия
ECOPHON – акустические потолки и панели
CERTAINEED – сайдинг и черепица
KAIMANN – трубы и комплексные системы
для водоснабжения и канализации



Дистрибуторская деятельность в сфере строительных материалов

На российском рынке широко представлены бренды VETONIT, ISOVER, GYPROC.



WEBER (VETONIT в России) – мировой лидер по разработке системных решений для ремонта и нового строительства. На данный момент **WEBER (VETONIT в России)** имеет более чем 100-летнюю историю на рынке строительных материалов, насчитывает более 200 заводов в 63 странах мира, 10 R&D центров, в компании работает 10 000 сотрудников.

В России представлен полный ассортимент продукции под единым брендом **VETONIT**. Он включает в себя все группы материалов и систем, необходимых для ремонта и строительства: штукатурки и шпаклевки, материалы для устройства полов, материалы для облицовки плиткой, фасадные материалы и системы теплоизоляции, материалы для гидроизоляции, специальные и кладочные растворы.

ISOVER уже более 80 лет является мировым лидером по производству тепло- и звукоизоляции. Это единственный бренд в России, имеющий в своем портфолио продукты как на основе кварца, так и на основе базальта. Поэтому эксперты компании готовы предложить вам лучшее решение для любой задачи. Продукция **ISOVER** обеспечивает эффективную защиту от холода и шума, повышает комфорт и энергоэффективность дома, сокращает затраты на его эксплуатацию. Материалы **ISOVER** являются безопасными для здоровья человека и окружающей среды и сертифицированы для применения даже в детских и медицинских учреждениях.

GYPROC – крупнейший в мире производитель гипсовых строительных плит, смесей на основе гипса, а также потолочных систем и аксессуаров для быстрого и качественного монтажа.

GYPROC предлагает высокоеффективные и инновационные решения для внутренней отделки помещений и системного строительства, способствующие созданию комфортного и эстетичного жилого пространства.

Материалы и строительные системы **GYPROC** соответствуют всем международным и российским требованиям в области безопасности и гигиены.

! Переход бренда **WEBER-VETONIT** на единый бренд **VETONIT** на российском рынке запланирован в 2021–2022 годах

23 сентября 2021 года компания «Сен-Гобен» при участии губернатора Ставропольского края Владимира Владимирова провела торжественную церемонию открытия завода по производству сухих строительных смесей в Невинномысске. Новое предприятие, отвечающее лучшим доступным стандартам энергоэффективности и принципам устойчивого развития, обеспечит «Сен-Гобен» двойной рост бизнеса сухих смесей на юге России, в регионе с населением в 26 миллионов человек, диверсифицированной экономикой и бурным ростом жилищного строительства.



«Сен-Гобен», мировой лидер в создании строительных материалов и ведущий поставщик инновационных решений, располагает одиннадцатью действующими заводами на территории СНГ. Развитие долгосрочных отношений с российскими партнерами и клиентами, а также экономический рост Южного федерального округа обозначили необходимость локализации производства на территории Ставропольского края — в 2020 году началось возведение завода сухих строительных смесей бренда Vetonit в индустриальном парке Невинномысска.

Новую производственную площадку компания создала за год. Присутствовавшие на церемонии открытия завода CEO «Сен-Гобен» в России, Украине и странах СНГ Антуан Пейрюд и губернатор Ставропольского края Владимир Владимиров обсудили вопросы устойчивого развития края, «зеленое» строительство, сотрудничество бизнеса и власти, а также тенденции развития строительного рынка региона. Вместе с участниками мероприятия, директором бизнес-подразделения «Сухие смеси» Маргаритой Молодых, министром экономического развития Ставропольского края Сергеем Крыниным и другими представителями исполнительной власти региона главы компаний и края торжественно запустили завод.

Суммарный объем инвестиций в первый этап развития предприятия составил 4 млн евро. Эти средства пошли на постройку зданий, установку оборудования, создание инфраструктуры и нескольких десятков рабочих мест. Соблюдая требования энергоэффективного строительства, компания построила завод «Сен-Гобен» в соответствии с мировыми стандартами. Лучшие доступные технологии

открытие такого современного высокотехнологичного предприятия, без сомнения, расширит возможности стройиндустрии в нашем крае. Вместе с тем это событие подтверждает эффективность сформированной на Ставрополье территории опережающего социально-экономического роста как инструмента для развития всего региона. Созданные здесь условия для бизнеса помогают привлекать все новых резидентов, среди которых уже есть и международные компании, такие как «Сен-Гобен». Инвестиции приносят новые рабочие места и налоги, новые компетенции и возможности в экономике. В наших планах — удвоить объем ежегодных инвестиций в регион к концу этого десятилетия. Развитие сотрудничества с компаниями-партнерами Ставрополья поможет достичь этой цели.

Владимир Владимиров,
губернатор Ставропольского края

Мы рады видеть результаты нашей инвестиционной деятельности в России. Новый завод полностью соответствует нашей стратегии роста в регионе: за последний год мы уже пополнили наш портфель тремя площадками и разрабатываем еще две «с нуля». Мы настроены на долгосрочное взаимовыгодное сотрудничество с теми регионами, где мы работаем. Проект в Невинномысске позволит обеспечить потребности современного строительства в регионе и значительно улучшит нашу логистику. Использование энергоэффективных решений при строительстве завода позволяет достичь лучшего в своем классе уровня энергопотребления. Мы выражаем благодарность администрации Ставропольского края за поддержку в его реализации. Наша компания отмечает высокий инвестиционный и рыночный потенциал края и планирует продолжить инвестирование на его территории. Это поможет нам качественное отвечать на запросы рынка, потребности которого в передовых энергоэффективных решениях постоянно растут.

Антуан Пейрюд
CEO «Сен-Гобен» в России, Украине и странах СНГ



были использованы для ограничения воздействия нового завода на окружающую среду за счет уменьшения используемой энергии и выработки электроэнергии на месте с помощью солнечных батарей. В настоящее время завод проходит международную сертификацию LEED для получения сертификата LEED Gold.

В соответствии со стратегией развития «Сен-Гобен» предприятие обеспечит концерну двойной рост бизнеса сухих смесей на юге России. Мощность новой производственной площадки — 100 000 тонн сухих строительных смесей в год. Завод будет выпускать продукцию бренда Vetonit: материалы для выравнивания стен и потолков (штукатурки и шпаклевки), фасадные материалы и системы утепления, основы для устройства полов и облицовки плиткой, гидроизоляцию и кладочные растворы.

Завод в Невинномысске стал четвертым предприятием бренда Vetonit в России. Ранее компания организовала производство сухих строительных смесей в Арзамасе (Нижегородская область), Поповском (Свердловская область) и Егорьевске (Московская область). Эти предприятия, спроектированные и оборудованные в соответствии с высокими мировыми стандартами, способны выпускать более 500 тысяч тонн готовой продукции ежегодно. При этом завод в Поповском входит в пятерку лучших предприятий Европы по производству сухих строительных смесей.



Дни Vetonit

интерактивные обучающие мероприятия
для всей семьи

Вас ожидают:

- презентация новинок;
- демонстрация топовых продуктов от наших ведущих технических специалистов;
- розыгрыши подарков и сувениров;
- детская зона с аниматором

и многое другое.



Города проведения Дней Vetonit в 2022 году

Краснодар,
Пятигорск,
Иркутск,
Мурманск,
Вологда,
Тверь,
Уфа,
Владивосток,
Петрозаводск,
Чебоксары,
Калуга,
Псков



Следите
за анонсами и датами проведения
в наших социальных медиа



Канал YouTube
YouTube SGVetonit RUS



vk.com/weber_vetonit





PROFI CLUB
BY SAINT-GOBAIN

Профи клуб в новом удобном приложении!

Профи клуб – клуб лояльности для бригадиров и мастеров, которые используют материалы Группы «Сен-Гобен»

Vetonit SAINT-GOBAIN **Gyproc** SAINT-GOBAIN **Isover** SAINT-GOBAIN **Isoroc**

Скачивайте
приложение
уже сейчас!



ПОЛУЧАЙ ВЫГОДУ ПРИ ПОКУПКАХ МАТЕРИАЛОВ «СЕН-ГОБЕН»



Покупай материалы «Сен-Гобен»
участвующие в бонусной программе



Загружай
фото чеков
в приложении Профи Клуба.



Получай электронные сертификаты
и деньги на телефон
в обмен на накопленные баллы



Сервисы для участников Профи клуба



Приложение ПРОФИ КЛУБ

- Бонусная программа
Накапливайте баллы
за покупки
и обменивайте на призы!
- Афиша мероприятий
Следите за анонсами
мероприятий и
регистрируйтесь!
- Информация о новинках
- Календарь акций
- Техническая поддержка
от специалистов
«Сен-Гобен»



Группа ВКонтакте ПРОФИ КЛУБ

- Лайфхаки
- Полезные инструкции
- Комплексные решения
от «Сен-Гобен»,
включающие сухие смеси,
гипсовые строительные
плиты, шумоизоляцию и
утеплители

Подписывайтесь
на группу ВКонтакте
«Профи клуб Сен-Гобен»
vk.com/profclub_sg



Мероприятия ДНИ СЕН-ГОБЕН

Обучающие мероприятия
с демонстрацией материалов
Vetonit, Gyproc, Isover и Isoroc:

- Мастер-классы от наших
ведущих технических
специалистов
- Презентации новинок
- Демонстрации комплексных
решений Группы «Сен-Гобен»
- Подарки всем участникам

Анонсы дат мероприятий будут
появляться в Приложении и
группе ВКонтакте



Мультикомфорт от «Сен-Гобен»

Мультикомфорт от «Сен-Гобен» — это:

- современный подход к строительству и ремонту помещений, который позволяет создавать максимально здоровую и приятную для жизни обстановку
- технологичные и безопасные решения на базе материалов ISOVER, WEBER (VETONIT в России) и GYPROC, которые защитят ваш дом от постороннего шума, создадут отличную акустику и помогут поддерживать оптимальный микроклимат в помещении в любое время года

Наши преимущества

- Гарантия качества от производителя
- Качественная теплоизоляция — сохранение тепла зимой и прохлады летом во всех помещениях
- Повышенная шумоизоляция
- Повышенная прочность стен по сравнению с обычным гипсокартоном
- Улучшение качества воздуха
- Расширенные возможности для дизайна за счет создания поверхностей различных форм
- Экологичность — все материалы полностью соответствуют российским и европейским нормам

Какие решения мы предлагаем?

- Системные решения для выравнивания стен и потолков
- Звуко- и теплоизоляционные облицовки стен и перегородки
- Системы для выравнивания полов
- Звуко- и теплоизоляционный «плавающий» пол
- Звуко- и теплоизоляционные потолки
- Решения для улучшения качества воздуха в помещениях
- Решения для стен и перегородок с повышенными прочностными характеристиками
- Разнообразные дизайн-решения

Благодаря **комплексным решениям от «Сен-Гобен»** сегодня любое жилище может стать более комфортным, а наша жизнь в нем — более гармоничной и счастливой!

Хаб Saint-Gobain

Оцените все удобства работы с цифровой платформой, созданной специально для архитекторов и проектировщиков.



Будьте в тренде

Пользуйтесь нашей библиотекой BIM-объектов и AR-моделями продукции, чтобы представлять проекты в современном формате.



Рассчитывайте

Выполняйте расчеты по строительным материалам онлайн с помощью удобных и понятных калькуляторов.



Скачивайте

Загружайте с хаба готовые чертежи, файлы с моделями, документацию по комплексным техническим решениям.



Обучайтесь

Изучайте характеристики и возможности строительной продукции брендов «Сен-Гобен» вместе с экспертами Академии.



**we
care**

Мы заботимся о людях
и об окружающей их среде

Благополучие

В Vetonit мы заботимся о благополучии людей независимо от того, используют они нашу продукцию в работе или живут в домах, построенных из нашей продукции. Наши решения и услуги нацелены на экономию времени клиентов, поддержание в них чувства уверенности и комфорта.



Поддержка клиента

В Vetonit мы заботимся о том, что важно для людей. Мы хорошо осведомлены о работе наших клиентов, стараемся соответствовать их потребностям, помогать им в построении успешного и надежного бизнеса. Для этого мы проводим обучение, оказываем консультационную и другие виды поддержки.



Долгосрочность

В Vetonit мы заботимся о том, чтобы не подвести клиента ни сегодня, ни в будущем. Так как мы осуществляем свою деятельность в строительной отрасли, наши решения разрабатываются на долгие годы. Наша продукция и компоненты тщательно отбираются, не наносят вреда здоровью и безопасны для людей.



Мировой лидер по производству сухих строительных смесей, имея штат из 10 000 сотрудников в более чем 64 странах мира, WEBER (VETONIT в России) обладает солидным багажом знаний и опыта, накопленного по всему миру. Все это позволяет нам быстро находить самые лучшие и передовые решения для наших клиентов, где бы они ни находились, сочетая глубокие знания локального рынка и международный опыт.

Weber (Vetonit в России) – мировой лидер по разработке комплексных решений для строительства и реконструкции



10 000 сотрудников



в 64 странах



производство более чем
на 200 заводах



годовой оборот
более 2 миллиардов евро

**we
care**

Переход на новую упаковку и
единый бренд Vetonit



2022

Открытие завода Vetonit
в Невинномысске



2021

На заводе Weber-Vetonit в Егорьевске
открылась **новая технологическая
линия** по производству
лакокрасочных материалов и готовых
декоративных штукатурок



2016

Переход Weber-Vetonit в России
на новую глобальную концепцию
позиционирования бренда **WE CARE**



2016

Открытие завода и Центра исследований
и развития Weber-Vetonit
в Егорьевске



2015

Открытие завода Weber-Vetonit
на Урале



2012

Saint-Gobain приобретает группу
компаний Maxit. Объединенный бренд
получает название **Weber-Vetonit**
и представляет полную линейку
сухих строительных смесей



2008

Начало работы Weber в России



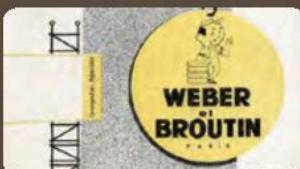
2006

Weber входит в группу
компаний **Saint-Gobain**



1996

Джордж Вебер и
Жан-Батист Брутен
начали производство
фасадных штукатурок
в Париже



1900

**Более
100 ЛЕТ
на рынке
строительных
материалов**



MAKING THE WORLD A BETTER HOME*



НАША МИССИЯ ОПРЕДЕЛЯЕТ НАШЕ ОБЩЕЕ БУДУЩЕЕ

Для наших клиентов и вместе с ними мы разрабатываем, производим и поставляем материалы и решения, которые способны менять жизнь к лучшему и обеспечивать благополучие, качество жизни и производительность, при этом заботясь о нашей планете.

НАША МИССИЯ ПОКАЗЫВАЕТ, КТО МЫ

Наша 350-летняя история, наша общая сила и лидерство дают нам возможность всесторонне развиваться, достойно справляясь с глобальными вызовами человечеству, связанными с изменением климата, защитой ресурсов и борьбой с неравенством, мы являемся международной и многонациональной компанией, полностью интегрированной в территории, где мы ведем бизнес. Мы стремимся поддерживать их развитие и процветание и помогаем создавать более справедливый, устойчивый, открытый и увлекательный мир.

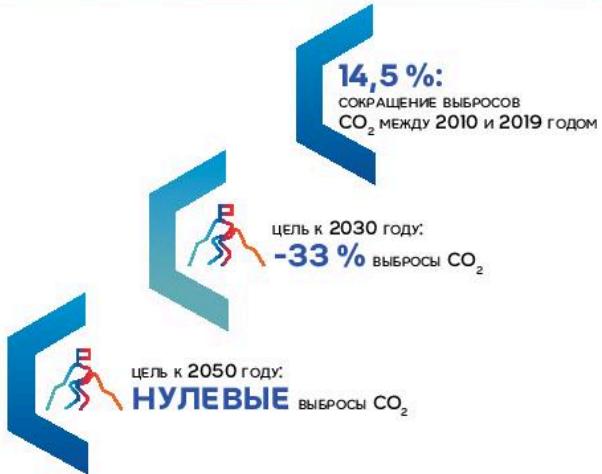
НАША МИССИЯ – ЭТО ПРИЗЫВ ДЕЙСТВОВАТЬ!

Наш подход полностью сфокусирован на будущем. Объединяя нас с клиентами, партнерами и акционерами, наша миссия направляет наши действия на реализацию индивидуальных и коллективных устремлений и улучшение жизни каждого человека на планете. Она призывает нас открыто внедрять инновации, руководствуясь постоянным стремлением к объединению человечества и природы для всеобщего блага.

**Важнейшая и основная цель нашей миссии –
действовать каждый день так, чтобы сделать мир
вокруг еще более прекрасным, надежным
и устойчивым!**



УГЛЕРОДНАЯ НЕЙТРАЛЬНОСТЬ В ЦЕНТРЕ СТРАТЕГИИ ГРУППЫ



В ОСНОВЕ МИССИИ – НАШИ КЛЮЧЕВЫЕ ЦЕННОСТИ!

Мы ведем бизнес в соответствии с нашими принципами поведения и ведения бизнеса и всеобщими гуманистическими ценностями, которые пронизывают нашу корпоративную культуру. Умение слушать, диалог, забота, доверие, солидарность и уважение к различиям лежат в основе принятых нами обязательств.

* в значении «Мы работаем каждый день, чтобы сделать мир вокруг более комфортным и экологичным домом для всех».

Научные разработки и производство материалов

При создании продуктов используются передовые технологии и лучшие разработки мировых научных центров 63 стран, где осуществляет свою деятельность Vetonit.



Сегодня на территории России действуют уже четыре суперсовременных завода, которые производят продукцию стабильного качества, соответствующую мировым стандартам. В 2016 году открыта технологическая линия, на которой выпускаются строительные пасты: готовые к применению декоративные фасадные штукатурки, краски и грунтовки на основе природных минеральных продуктов и полимерных дисперсий. Все предприятия, спроектированные и оборудованные в соответствии с новейшими технологиями, способны выпускать более 400 тысяч тонн готовой продукции ежегодно. Опытные специалисты осуществляют тщательный контроль качества исходного сырья и каждой партии сухих смесей.

Мощная производственная и научно-исследовательская база позволяет компании выпускать на территории России практически весь широкий ассортимент своей продукции и создавать более доступные продукты, максимально отвечающие требованиям российского потребителя.

Осенью 2015 года в Подмосковье был открыт самый крупный в Европе Центр исследований и развития площадью 1430,7 м². Это ультрасовременное здание, объединяющее четыре лаборатории, где высококлассные специалисты не только создают новые продукты с нуля, но и оптимизируют и развивают ассортимент, улучшая качественные характеристики материалов.



Материалы Vetonit долговечны и безопасны для здоровья человека и окружающей среды, а также отмечены знаком экологической маркировки EcoMaterial.



безопасен для здоровья человека и окружающей среды
ecomaterial green

безопасен для здоровья человека и окружающей среды
ecomaterial absolute

Строительство, футбол и 5 миллионов просмотров в соцсетях

«Сен-Гобен» и ФК «Краснодар» подвели итоги конкурса «Мастера Vetonit»

Компания «Сен-Гобен», производитель продукции под брендом Vetonit, подвела итоги проекта «Мастера Vetonit», реализованного в партнерстве с ФК «Краснодар». Совместная инициатива призвана показать, что у футбола и ремонта много общего: в каждой сфере для достижения победного результата настоящий мастер должен владеть техникой и знать все нюансы.



Ключевым элементом проекта стал конкурс для мастеров-строителей. Чтобы оставить заявку на участие, необходимо было разместить в социальных сетях фото или видео с текстом: «Хочу на Vetonit!». В рамках отборочного этапа участникам предлагалось выполнить задание – снять процесс работы с продуктом Vetonit (например, сделать гидроизоляцию, грунтование либо базовое или финишное выравнивание стен/пола). Пять финалистов стали обладателями ценных подарков и сертификатов «Мастера Vetonit», а победитель конкурса, выбранный путем голосования в социальных сетях, получил звание «Лучшего мастера Vetonit» и суперпризы от ФК «Краснодар». Участники конкурса также получили сертификат «Мастера Vetonit», смогли посетить закрытые вебинары, которые проводили технические специалисты «Сен-Гобен», и попали на обложку нового Путеводителя Vetonit 2022!

Чтобы вдохновить участников на креатив и демонстрацию своего мастерства, Vetonit и ФК «Краснодар» сняли серию онлайн мастер-классов о выполнении строительно-ремонтных работ с использованием продукции бренда. Отличительной чертой роликов стало применение футбольной терминологии, близкой и понятной всем, кто после сдачи объекта любит посещать матчи любимой команды или проводить время за просмотром спортивных трансляций. Ролики набрали в общей сложности 5 миллионов просмотров и в очередной раз напомнили: неважно, ремонт это или футбол, главное – быть мастером своего дела.



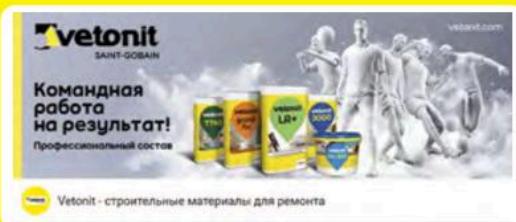


Посетив наш сайт, вы можете:

- подобрать наиболее подходящий материал;
- найти полную информацию по интересующему вас продукту;
- получить необходимую техническую документацию;
- записаться на тренинг в Академию «Сен-Гобен»;
- задать вопрос специалистам компании.



 vk.com/weber_vetonit



- обзоры продуктов Vetonit
- актуальные новости, акции и конкурсы от Vetonit
- практические советы по нанесению продуктов Vetonit
- анонсы всех мероприятий



 Канал YouTube
YouTube SGVetonit RUS

- обзоры продуктов Vetonit
- помочь в выборе материалов для ремонта
- практические советы по нанесению продуктов Vetonit
- прямые эфиры с техническими специалистами
- новости компании



Горячая линия 8 800 234 01 31

По всей России работает бесплатная горячая линия для экспертного ответа на ваши вопросы.

vetonit COMFORT

Когда работа
в радость



НОВОЕ ПОКОЛЕНИЕ ПЛИТОЧНОГО КЛЕЯ

Гелевая текстура – формула без песка



Невероятно
комфортное
и лёгкое нанесение



Увеличенное
открытое время:
30 минут



Расход на 20%
экономичнее,
чем у клея на песке





Жилая комната. Стены

Комплексное применение материалов Vetonit для отделки стен и потолка, для устройства пола в спальне, детской или гостиной позволяет гарантированно получить ровные поверхности, готовые для последующей декоративной отделки.

Для подготовки стены, внешняя часть которой выходит на улицу, для последующей оклейки ее обоями, а также для подготовки к покраске оконных откосов необходимо:



очистить поверхность от пыли и других загрязнений, препятствующих сцеплению с основанием;



обработать основание раствором грунтовки **vetonit prim multi universal**, разведенной с водой в пропорции 1:1. Оставить для высыхания на 1–2 часа в зависимости от условий окружающей среды;



проверить ровность стены. При необходимости кирпичную или бетонную стену выровнять цементной штукатуркой **weber.vetonit TT40**, стену из пенобетонных или газосиликатных блоков — облегченной цементной штукатуркой **vetonit TT30 light**, цементно-известковой штукатуркой **weber.vetonit 414**;



после высыхания штукатурного слоя произвести шпаклевание выровненной поверхности шпаклевкой **weber.vetonit VH**;



высохшую поверхность обработать шлифовальной бумагой и обеспылить;



поверхность готова к оклейке обоями или покраске.

Для выравнивания внутренней (не выходящей на фасад здания) стены с последующей покраской или оклейкой обоями необходимо:



очистить поверхность от пыли и других загрязнений, препятствующих сцеплению с основанием;



обработать основание грунтовкой **vetonit prim contact**. Оставить для высыхания на 3 часа в зависимости от условий окружающей среды;



выровнять поверхность гипсовой штукатуркой **weber.vetonit profi gyps**;



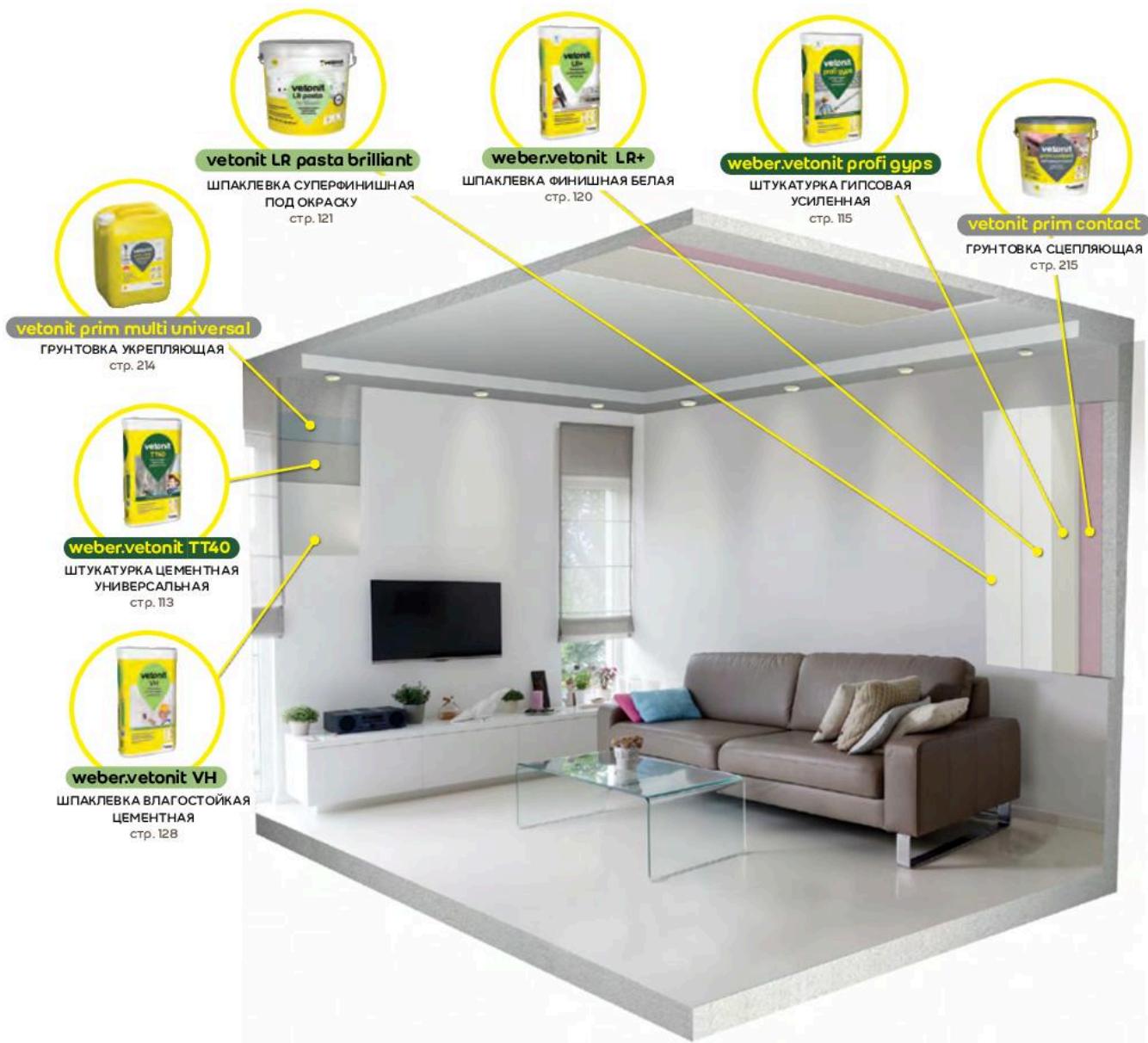
после высыхания штукатурного слоя зашпаклевать выровненную поверхность шпаклевкой **weber.vetonit LR+**. Для создания идеально гладкой и ровной поверхности стены отшпаклевать ее суперфинишной готовой шпаклевкой **vetonit LR pasta brilliant**;



высохшую поверхность обработать шлифовальной бумагой и обеспылить;



стены готовы к оклейке обоями. В случае окраски стены поверхность перед окраской рекомендуется обработать **vetonit prim multi universal**.



A Стены

Выровнять стены под покраску или оклейку обоями в сухих помещениях.

Стр. 36

Выровнять стены из гипсостроительных плит под оклейку обоями или покраску в сухих помещениях.

Стр. 40

Жилая комната. Потолок и пол

Для создания ровного и красивого потолка необходимо:



очистить поверхность от пыли и других загрязнений, препятствующих сцеплению с основанием;



если необходимо выравнивание поверхности толщиной от 5 до 15 мм, предварительно обработать основание грунтовкой **vetonit prim contact**, оставить для высыхания на 3 часа в зависимости от условий окружающей среды;



выровнять поверхность гипсовой штукатуркой **weber.vetonit profi gyps**;



для создания декоративной отделки потолка после высыхания штукатурного слоя нанести механизированным способом распыления шпаклевку **weber.vetonit LR+**, создав поверхность типа «шуба». После нанесения шпаклевки на потолок ее не нужно разглаживать или затирать;



после высыхания шпаклевки поверхность можно окрасить или оставить неокрашенной.

Для устройства пола необходимо:



щательно удалить с поверхности пыль и другие загрязнения, препятствующие сцеплению с основанием;



обработать основание грунтовкой **vetonit prim multi universal**. Оставить для высыхания на 1–2 часа в зависимости от условий в помещении;



произвести заливку пола, используя суперфинишный наливной пол **weber.vetonit 3000**;



через 1–3 суток (в зависимости от толщины слоя и условий высыхания) можно укладывать напольное покрытие.



A Стены и потолки

Выровнять стены и потолки под покраску или оклейку обоями в сухих помещениях. **Стр. 36**

Выровнять стены и потолки из гипсостроительных плит под оклейку обоями или покраску в сухих помещениях. **Стр. 40**

B Полы

Сделать звукоизоляционный пол. **Стр. 58**

Выровнять пол под ламинат или под паркетную доску. **Стр. 46, 48**

Быстро сделать стяжку пола. **Стр. 42**

Уложить линолеум на бетонное основание. **Стр. 44**

Кухня

Vetonit предлагает идеальное решение для создания теплого пола на вашей кухне. Здесь очень важны комфорт и уют, которые невозможно обеспечить без дополнительного обогрева напольной плитки.

Для того, чтобы система «теплый пол» прослужила вам как можно дольше, важно правильно подобрать материалы для устройства этой системы.

Для облицовки стены плиткой необходимо:



очистить поверхность от пыли и других загрязняющих веществ;



проверить ровность стены. При необходимости кирпичную или бетонную стену выровнять цементной штукатуркой **weber.vetonit TT40**, стену из пенобетонных или газосиликатных блоков — облегченной цементной штукатуркой **vetonit TT30 light**;



с помощью плиточного клея **weber.vetonit granit fix** или **vetonit comfort power fix** приклеить на основание керамическую или керамогранитную плитку;



для затирки межплиточных швов 1–6 мм на фартуке использовать цветную цементную затирку **weber.vetonit decor**.

Для устройства теплого пола необходимо:



очистить основание от всех отслаивающихся частиц и мусора.
Тщательно обеспылить с помощью пылесоса и обработать грунтовкой **vetonit prim multi universal**;



расстелить на поверхности элементы системы «теплый пол»;



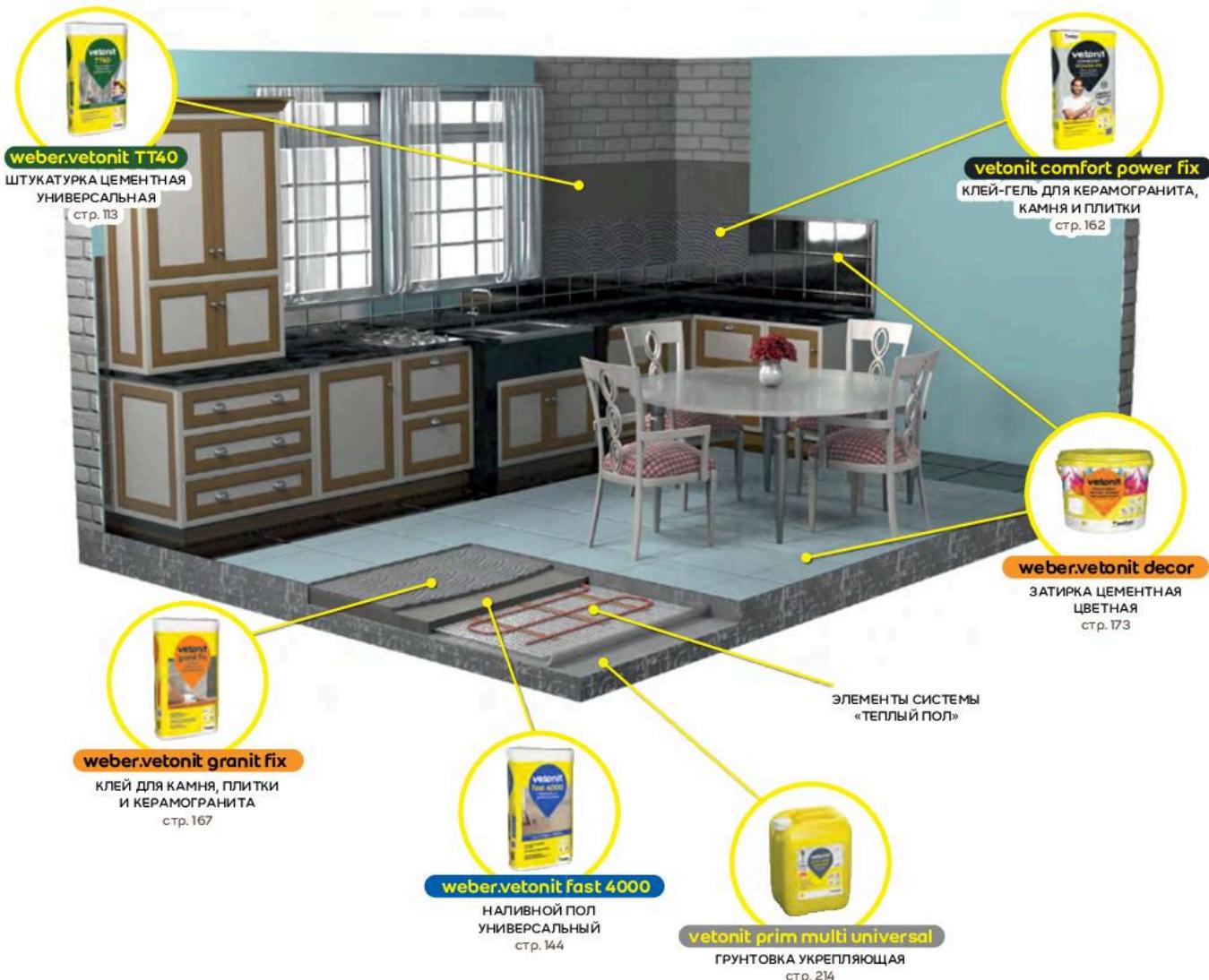
залить быстротвердеющий наливной пол **weber.vetonit fast 4000** необходимой толщины;



для укладки керамогранита или керамической плитки рекомендуется использовать **weber.vetonit granit fix** или **vetonit comfort power fix**;



для затирки межплиточных швов 1–6 мм на фартуке использовать цветную цементную затирку **weber.vetonit decor**.



A Стены и потолки

Выровнять стены под покраску или оклейку обоями в сухих помещениях. **Стр. 36**

Выровнять стены из гипсостроительных плит под оклейку обоями или покраску в сухих помещениях. **Стр. 40**

B Полы

Сделать звукоизоляционный пол. **Стр. 58**

Выровнять пол под ламинат или под паркетную доску. **Стр. 46, 48**

Быстро сделать стяжку пола. **Стр. 42**

Уложить линолеум на бетонное основание. **Стр. 44**

Ванная комната

Материалы Vetonit отлично сочетаются друг с другом и гарантируют идеальный и качественный результат для вашей ванной комнаты: выравнивающие материалы для полов и стен устраниют неровности основания, гидроизоляция надежно защитит от воздействия и проникновения влаги, плиточный клей прочно зафиксирует облицовочный материал, а затирка защитит от плесени и позволит найти цветовое решение на любой вкус.

Для облицовки стены плиткой необходимо:



очистить поверхность от пыли и других загрязняющих веществ;



проверить ровность стены. При необходимости кирпичную или бетонную стену выровнять цементной штукатуркой **weber.vetonit TT40**, а стену из пенобетонных или газосиликатных блоков — облегченной цементной штукатуркой **vetonit TT30 light**;



после высыхания штукатурного слоя, во избежание протечек воды, стены и пол рекомендуется обработать гидроизоляционной мастикой **weber.tec 822** в два слоя, предварительно обработав поверхность грунтовкой **vetonit prim multi universal**. Примыкания типа «стена — стена», «стена — пол» следует предварительно изолировать лентой **weber.tec 828 DB 75**;



с помощью плиточного клея **vetonit comfort power fix** уложить на поверхность керамическую или керамогранитную плитку. При укладке мозаики из стекла или плит из светлого камня среднего формата рекомендуется использовать белый клей **vetonit comfort super fix**. Для облицовки крупным форматом натурального камня использовать **vetonit comfort extreme fix**;



для заполнения межплиточных швов шириной от 1 до 6 мм рекомендуется использовать цветную цементную затирку **weber.vetonit decor**.

Для устройства пола в ванной комнате необходимо:



очистить поверхность от имеющихся загрязнений, тщательно обеспылить поверхность и обработать грунтовкой **vetonit prim multi universal**;



расстелить на поверхности элементы системы «теплый пол»;



залить наливной пол **weber.vetonit 4100** необходимой толщины;



после высыхания пола обработать основание грунтовкой **vetonit prim multi universal**, затем нанести гидроизоляцию **weber.tec 822** в два слоя. Примыкания типа «стена — стена», «стена — пол» изолировать лентой **weber.tec 828 DB 75**;



для укладки керамогранита и керамической плитки рекомендуется использовать клей **weber.vetonit granit fix** или **vetonit comfort power fix**. При укладке из светлого мрамора рекомендуется использовать клей **vetonit comfort extreme fix**;



для заполнения межплиточных швов шириной от 1 до 6 мм рекомендуется использовать цветную цементную затирку **weber.vetonit decor**.

Для создания потолка необходимо:



поверхность очистить от пыли и других загрязнений, препятствующих сцеплению с основанием;



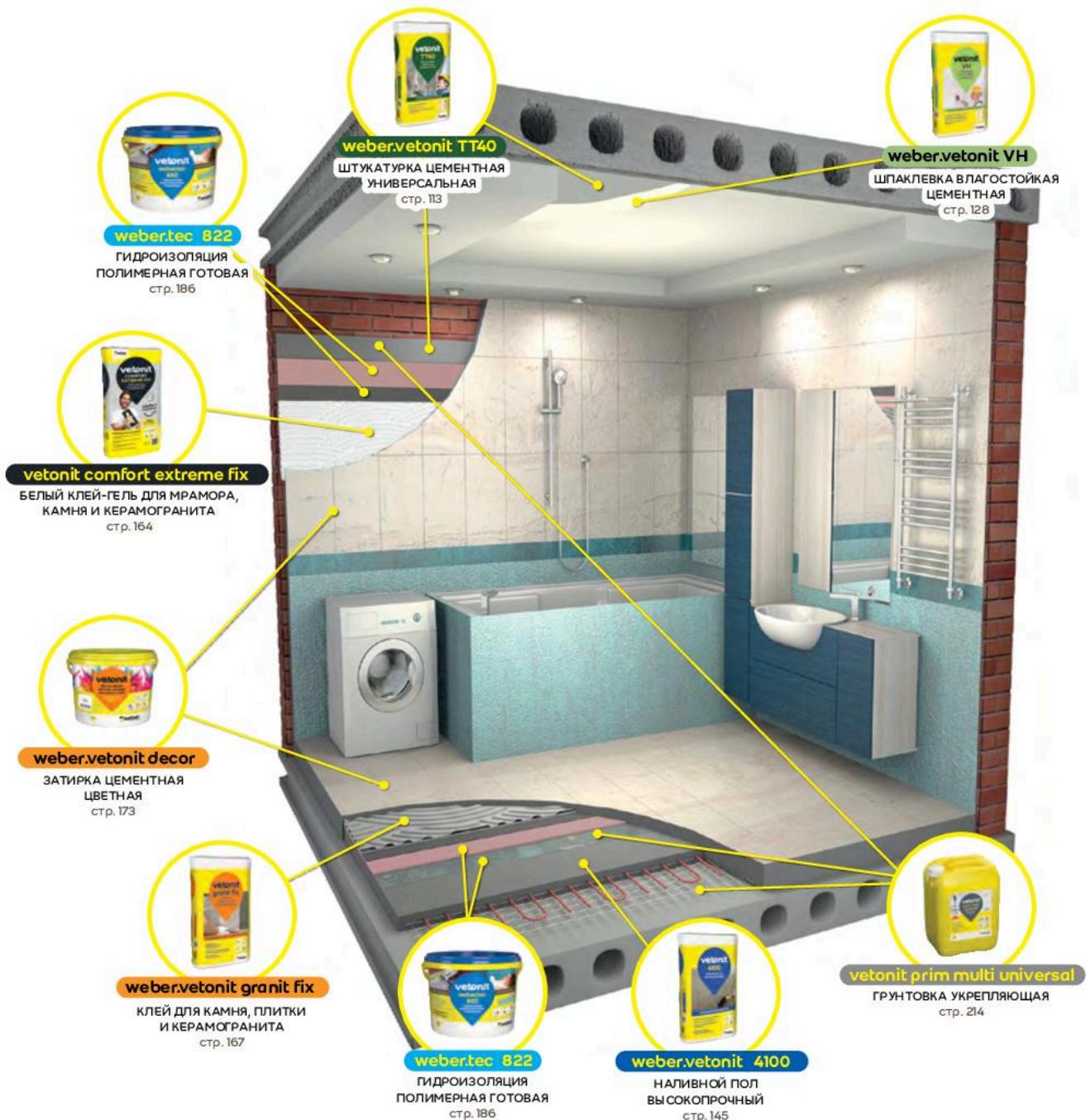
обработать основание грунтовкой **vetonit prim multi universal**, разбавленной водой в пропорции 1:1. Оставить для высыхания на 1–2 часа в зависимости от условий окружающей среды;



выровнять поверхность цементной штукатуркой **weber.vetonit TT40** или облегченной цементной штукатуркой **vetonit TT30 light** (если основание из пенобетонных или газосиликатных блоков);



после высыхания штукатурного слоя произвести шпаклевание выровненной поверхности шпаклевкой **weber.vetonit VH**. Высохшую поверхность обработать шлифовальной бумагой и обеспылить. Поверхность готова к покраске.



A Стены и потолки

Выровнять стены под покраску или оклейку обоями в сухих помещениях. **Стр. 36**

Выровнять стены из гипсостроительных плит под оклейку обоями или покраску в сухих помещениях. **Стр. 40**

B Полы

Сделать звукоизоляционный пол. **Стр. 58**

Выровнять пол под ламинат или под паркетную доску. **Стр. 46, 48**

Быстро сделать стяжку пола. **Стр. 42**

Уложить линолеум на бетонное основание. **Стр. 44**

C Специальные зоны

Уложить крупноформатную плитку внутри помещения. **Стр. 64**

Открытый балкон

Для создания надежной и долговечной изоляции и облицовки пола балкона Vetonit предлагает проверенное решение с использованием идеально сочетающихся друг с другом материалов.

Данное решение обеспечит долговечность облицовки, а также защиту соседних помещений от протечек.

Для устройства облицовки пола балкона необходимо:



очистить поверхность от пыли, грязи и других не связанных с основанием веществ;



создать уклонообразующую стяжку при помощи базового ровнителя для пола **weber.vetonit 5700**, предварительно обработав бетонное основание грунтовкой **vetonit prim multi universal**, которая должна высохнуть перед нанесением ровнителя;



после высыхания стяжки заизолировать примыкание «пол – стена» при помощи гидроизоляционной ленты **weber.tec 828 DB 75** или **DB 150**. Лента укладывается в свежий слой гидроизоляционной мастики **weber.tec 822** с предварительным грунтованием основания **vetonit prim multi universal**, которая должна высохнуть;



сразу после монтажа ленты нанести гидроизоляционную мастику **weber.tec 822** минимум в два слоя, розовый и серый, на всю изолируемую поверхность пола с заходом на стены на высоту 15–20 см с предварительным грунтованием **vetonit prim multi universal**, которая должна высохнуть перед нанесением гидроизоляции;



после высыхания слоя гидроизоляции, примерно через 24 часа, на основание уложить керамическую плитку или керамогранит с помощью плиточного клея **weber.vetonit ultra fix**. Для облицовки материалами из светлого камня использовать **vetonit comfort extreme fix**;



для заполнения межплиточных швов шириной 2–30 мм использовать цветную цементную затирку **vetonit rapid**.

Для оштукатуривания наружной стены/фасада здания необходимо:



поверхность очистить от пыли и других загрязнений, препятствующих сцеплению с основанием;



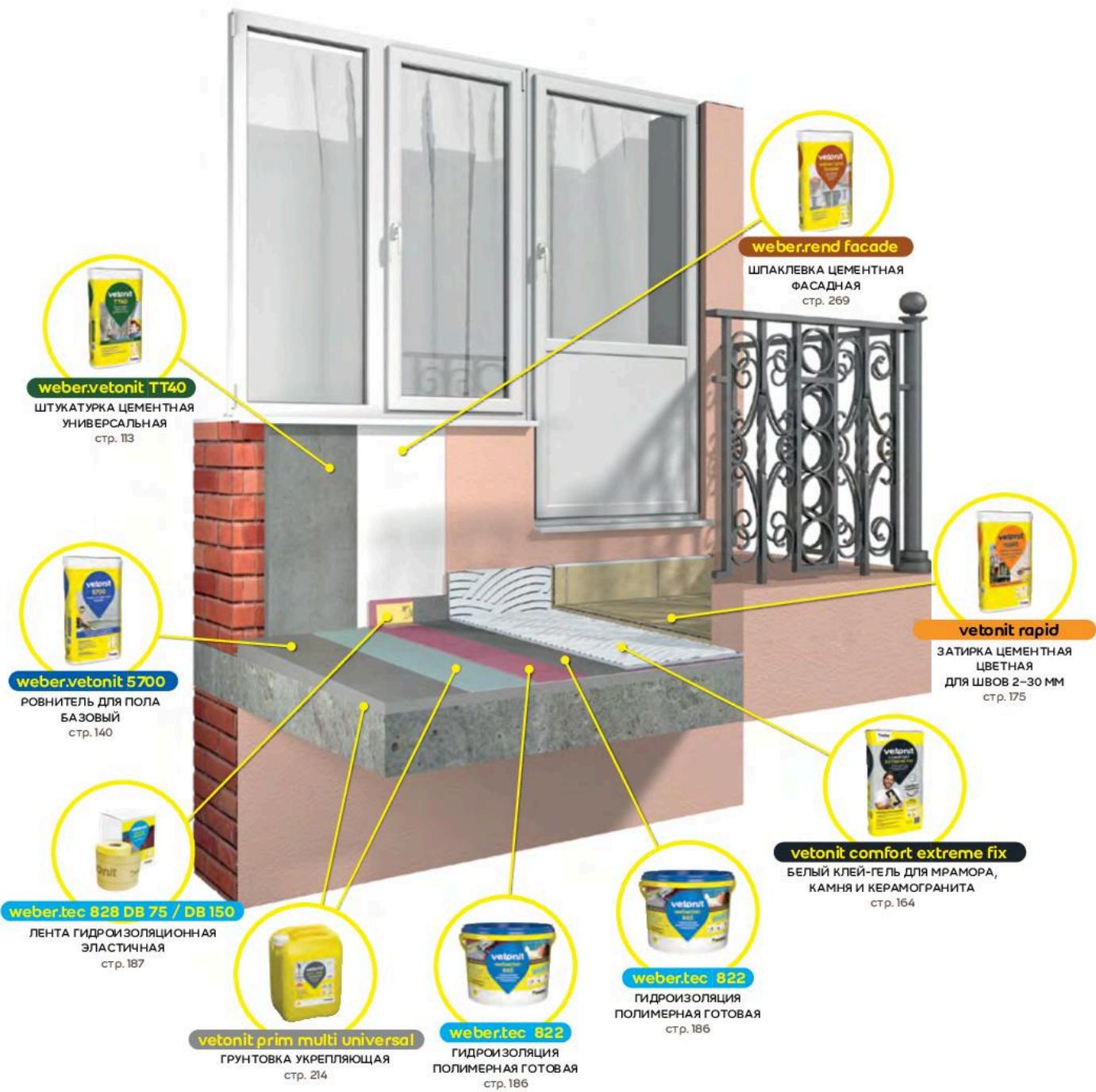
обработать основание грунтовкой **vetonit prim multi universal**, разбавленной водой в пропорции 1:1, или **vetonit prim facade**. Оставить для высыхания на 1–2 часа в зависимости от условий окружающей среды;



роверить ровность и вертикальность стены. При необходимости кирпичную или бетонную стену выровнять цементной штукатуркой **weber.vetonit TT40**, а стену из пенобетонных или газосиликатных блоков выровнять материалами **vetonit TT30 light**, **weber.vetonit 414**, **weber.stuk 411**, **weber.stuk cement**;



после высыхания штукатурного слоя произвести шпаклевание выровненной поверхности шпаклевкой **weber.render facade**. Высохшую поверхность обработать шлифовальной бумагой и обеспылить. Поверхность готова к покраске.



A Полы

Выровнять пол со значительными перепадами.

Стр. 60

В Фасад

Выровнять стены и потолки под покраску или облицовку плиткой во влажных помещениях.

Стр. 38

Террасы и эксплуатируемые кровли с плиточной облицовкой

Для создания долговечной и устойчивой к погодным воздействиям гидроизоляции и плиточной облицовки террасы Vetonit предлагает решение с использованием материалов, которые проверены внешним применением и широким диапазоном температуры окружающей среды.

Данное решение обеспечит долговечность облицовки, а также защиту соседних помещений от протечек.

Для устройства облицовки пола террасы или эксплуатируемой кровли необходимо:



очистить поверхность от пыли, грязи и других не связанных с основанием веществ;



создать уклонообразующую стяжку при помощи базового ровнителя для пола **weber.vetonit 5700**, предварительно обработав бетонное основание грунтовкой **vetonit prim multi universal**, которая должна высохнуть перед нанесением ровнителя;



после высыхания стяжки прогрунтовать поверхность **vetonit EP2K** или **vetonit PUR 1K**. После застывания грунтовки на углы и примыкания нанести гидроизоляционную мастику **vetonit PUR seal** и армировать полосками геотекстиля;



нанести на всю гидроизолированную поверхность гидроизоляционную мастику **vetonit PUR seal** двумя слоями. В последний свежий слой мастики рассыпать кварцевый песок;



после высыхания слоя гидроизоляции, примерно через 24 часа, на основание уложить керамическую плитку или керамогранит с помощью плиточного клея **weber.vetonit ultra fix**. Для облицовки материалами из светлого камня использовать клей **vetonit comfort extreme fix**;



для заполнения межплиточных швов шириной 2–30 мм использовать цветную цементную затирку **vetonit rapid**.



A Полы

Выровнять пол со значительными перепадами.

Стр. 60

Мастичные террасы и эксплуатируемые кровли

Для создания надежной и долговечной изоляции и облицовки пола балкона Vetonit предлагает проверенное решение с использованием идеально сочетающихся друг с другом материалов.

Данное решение обеспечит долговечность облицовки, а также защиту соседних помещений от протечек.

Для устройства облицовки пола террасы или эксплуатируемой кровли необходимо:



очистить поверхность от пыли, грязи и других не связанных с основанием веществ;



создать уклонообразующую стяжку при помощи базового ровнителя для пола **weber.vetonit 5700**, предварительно обработав бетонное основание грунтовкой **vetonit prim multi universal**, которая должна высохнуть перед нанесением ровнителя;



после высыхания стяжки прогрунтовать поверхность **vetonit EP2K** или **vetonit PUR 1K**. После застывания грунтовки на углы и примыкания нанести гидроизоляционную мастику **vetonit PUR seal** и армировать полосками геотекстиля;



нанести на всю гидроизолированную поверхность гидроизоляционную мастику **vetonit PUR seal** двумя или тремя слоями;



спустя 12–18 часов (не позднее чем через 48 часов) нанести один или два слоя защитного полиуретанового покрытия **vetonit PUR coat**;



если необходимо создать нескользкую поверхность, в еще свежий слой защитного полиуретанового покрытия **vetonit PUR coat** рассыпать кварцевый песок.



A Полы

Выровнять пол со значительными перепадами.

Стр. 60

Оштукатуренный фасад

Vetonit предлагает проверенное временем решение для выравнивания поверхности наружной стены (фасада) и создания на ней защитно-декоративного слоя, который не только украсит здание, но и обеспечит долговременную защиту стены дома от внешних погодных условий.

Цоколь. Основание – бетон. Для облицовки плиткой необходимо:



очистить поверхность от пыли и других загрязнений (механически, водой под давлением или сжатым воздухом);



предварительно слегка увлажнить основание водой, обработать его двумя слоями обмазочной бесшовной эластичной гидроизоляции **weber.tec 824** или жесткой гидроизоляцией **weber.tec 930**;



после высыхания гидроизоляции (не ранее чем через 48 часов для **weber.tec 824** и не ранее чем через 3 суток для **weber.tec 930**) приклеить плитку при помощи цементного клея **weber.vetonit ultra fix**, для облицовки при отрицательных температурах использовать **weber.vetonit ultra fix winter**. Для облицовки натуральным камнем светлых оттенков использовать белый клей-гель **vetonit comfort extreme fix**;



после полного высыхания клеевого раствора, но не ранее чем через 24 часа после нанесения, швы между плитками заполнить затиркой **vetonit rapid**;



в случае использования плитки из пористого впитывающего материала, для сохранения его внешнего вида и придания водоотталкивающих свойств, обработать гидрофобизирующим составом **weber.tec 774**.

Основной фасад. Основание – пенобетонный блок:



очистить поверхность от пыли и других загрязнений (с помощью щетки или сжатым воздухом);



прогрунтовать поверхность с помощью **vetonit prim multi universal** (разбавленной 1:1 с чистой водой) или **vetonit prim facade**;



выровнять основание с помощью усиленной микроволокном цементно-известковой штукатурки **weber.vetonit 414** (толщина слоя от 5 до 30 мм);



нанести декоративную минеральную штукатурку **weber.min koroed** при помощи шпателя (гладилки) из нержавеющей стали толщиной слоя, равной размеру зерна. Фактуру поверхности формировать круговыми движениями при помощи пластиковой терки сразу же после нанесения раствора, не дожидаясь заветривания материала;



произвести окраску поверхности с помощью силикатной фасадной краски **weber.ton silikat** (2 слоя).



A Цоколь

Утеплить и защитить цоколь здания (облицовка плиткой или декоративная мозаичная штукатурка).

Стр. 74, 88

В Фасад

Оштукатурить дом из ячеистого бетона.

Стр. 98

Выполнить фасад здания с декоративно-защитной отделкой.

Стр. 100

С Специальные зоны

Выполнить кладку из цветного облицовочного кирпича.

Стр. 84

Выполнить примыкание системы теплоизоляции к окну. Стр. 94



SAINT-GOBAIN

Работа на результат!

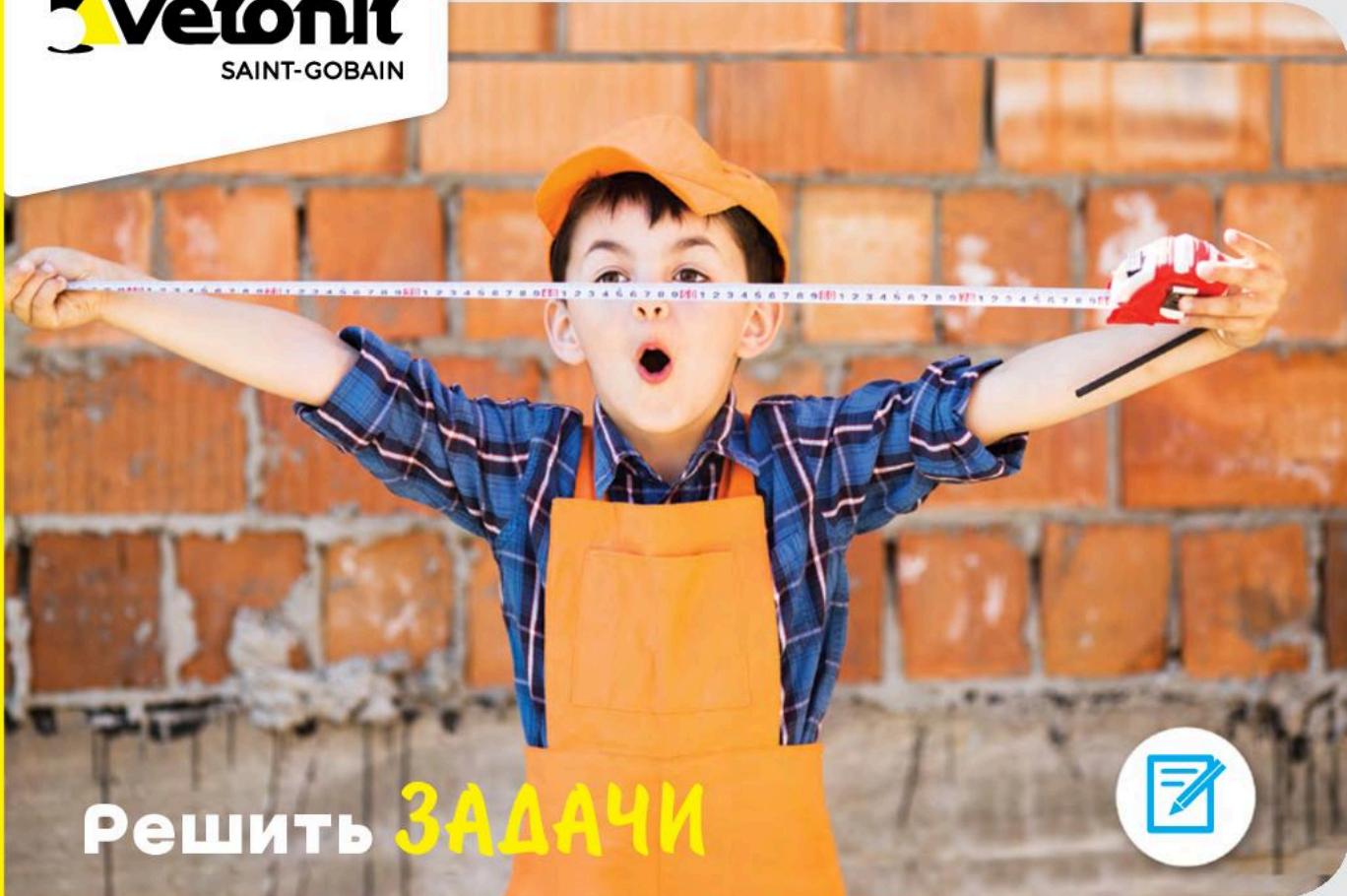
vetonit.com

Отработанная комбинация!

Решения
для стен



Профессиональный состав



Решить ЗАДАЧИ



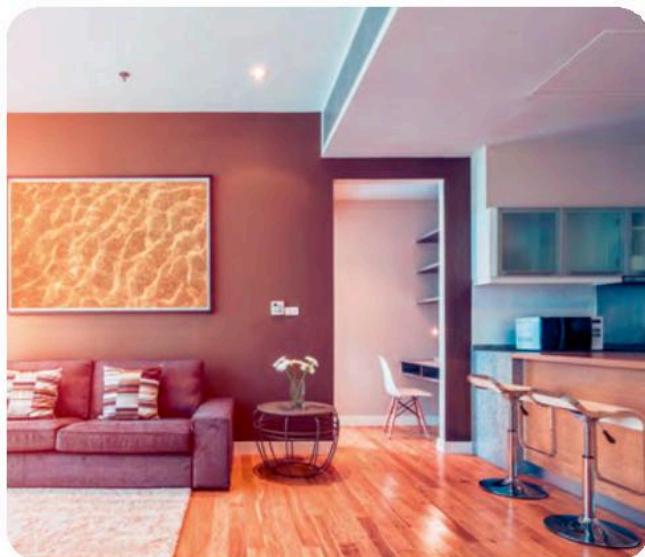
Для воплощения всех ваших идей в жизнь необходимо решить множество задач.

Мы заботимся о том, чтобы вы справились с этим легко, эффективно и профессионально. Выбирайте ситуацию, наиболее подходящую к вашей, и следуйте нашим рекомендациям.

- 1 ВЫРОВНЯТЬ СТЕНЫ И ПОТОЛКИ ПОД ПОКРАСКУ ИЛИ ОКЛЕЙКУ ОБОЯМИ В СУХИХ ПОМЕЩЕНИЯХ
- 2 ВЫРОВНЯТЬ СТЕНЫ И ПОТОЛКИ ПОД ПОКРАСКУ ИЛИ ОБЛИЦОВКУ ПЛИТКОЙ ВО ВЛАЖНЫХ ПОМЕЩЕНИЯХ
- 3 ВЫРОВНЯТЬ СТЕНЫ И ПОТОЛКИ ИЗ ГИПОСТРОИТЕЛЬНОЙ ПЛИТЫ (ГСП) ПОД ОКЛЕЙКУ ОБОЯМИ ИЛИ ПОКРАСКУ В СУХИХ ПОМЕЩЕНИЯХ
- 4 БЫСТРО СДЕЛАТЬ СТЯЖКУ ПОЛА
- 5 УЛОЖИТЬ ЛИНОЛЕУМ НА БЕТОННОЕ ОСНОВАНИЕ
- 6 ВЫРОВНЯТЬ ПОЛ ПОД ЛАМИНАТ
- 7 ВЫРОВНЯТЬ ПОЛ ПОД ПАРКЕТНУЮ ДОСКУ
- 8 СДЕЛАТЬ ПОЛ В ВАННОЙ С ДУШЕВОЙ КАБИНОЙ
- 9 СДЕЛАТЬ ТЕПЛЫЙ ПОЛ В КОТТЕДЖЕ
- 10 УТЕПЛИТЬ ПОЛ НА БАЛКОНЕ
- 11 СДЕЛАТЬ ТОНКИЙ ЗВУКОИЗОЛЯЦИОННЫЙ ПОЛ
- 12 ВЫРОВНЯТЬ ПОЛ СО ЗНАЧИТЕЛЬНЫМИ ПЕРЕПАДАМИ
- 13 ВЫПОЛНИТЬ ПЛИТОЧНУЮ ОБЛИЦОВКУ ПОЛА С ПОДОГРЕВОМ
- 14 УЛОЖИТЬ КРУПНОФОРМАТНУЮ ПЛИТКУ ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЯ
- 15 ВЫПОЛНИТЬ УКЛАДКУ НОВОЙ ПЛИТКИ, НЕ УДАЛЯЯ СТАРУЮ
- 16 УЛОЖИТЬ ПЛИТКУ ПРИ ПОНИЖЕННОЙ ТЕМПЕРАТУРЕ (ДО -10 °С)
- 17 СМОНТИРОВАТЬ МРАМОР ИЛИ СТЕКЛЯННУЮ МОЗАИКУ
- 18 СМОНТИРОВАТЬ НАТУРАЛЬНЫЙ КАМЕНЬ НА ЦОКОЛЬ ЗДАНИЯ
- 19 УТЕПЛИТЬ И ЗАЩИТИТЬ ЦОКОЛЬ ЗДАНИЯ (ОБЛИЦОВКА ПЛИТКОЙ)
- 20 ВЫПОЛНИТЬ ГИДРОИЗОЛЯЦИЮ И ОБЛИЦОВКУ ПЛИТКОЙ ВО ВЛАЖНЫХ ПОМЕЩЕНИЯХ
- 21 ВЫПОЛНИТЬ ГИДРОИЗОЛЯЦИЮ ФУНДАМЕНТА
- 22 ВЫПОЛНИТЬ ГИДРОИЗОЛЯЦИЮ И РЕМОНТ ВНУТРЕННИХ СТЕН ПОДВАЛА
- 23 ВЫПОЛНИТЬ ГИДРОИЗОЛЯЦИЮ И ОБЛИЦОВКУ ПЛИТКАМИ ПЛАВАТЕЛЬНОГО БАССЕЙНА
- 24 ВЫПОЛНИТЬ КЛАДКУ ИЗ ЦВЕТНОГО ОБЛИЦОВОЧНОГО КИРПИЧА
- 25 ВЫПОЛНИТЬ КЛАДКУ ЛИЦЕВОГО КИРПИЧА В ЗИМНИХ УСЛОВИЯХ
- 26 ВЫПОЛНИТЬ КЛАДКУ ПЕЧЕЙ И КАМИНОВ
- 27 УТЕПЛИТЬ И ЗАЩИТИТЬ ЦОКОЛЬ ЗДАНИЯ (ДЕКОРАТИВНАЯ МОЗАИЧНАЯ ШТУКАТУРКА)
- 28 УТЕПЛИТЬ КАРКАСНО-ЩИТОВОЙ ДОМ
- 29 ОТРЕМОНТИРОВАТЬ СИСТЕМУ ФАСАДНОЙ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИИ
- 30 ВЫПОЛНИТЬ ПРИМЫКАНИЕ СИСТЕМЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИИ К ОКНУ
- 31 ОТРЕМОНТИРОВАТЬ ТРЕЩИНЫ НА ФАСАДЕ ЗДАНИЯ
- 32 ОШТУКАТУРИТЬ ДОМ ИЗ ЯЧЕИСТОГО БЕТОНА
- 33 ВЫПОЛНИТЬ ФАСАД ЗДАНИЯ С ДЕКОРАТИВНО-ЗАЩИТНОЙ ОТДЕЛКОЙ
- 34 ОШТУКАТУРИТЬ ВЕТХИЙ ФАСАД ЗДАНИЯ
- 35 ВЫПОЛНИТЬ МОНТАЖ СИСТЕМЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИИ ЗИМОЙ

Выровнять стены и потолки под покраску или оклейку обоями в сухих помещениях

Отклонение поверхности стены от вертикальной плоскости — один из самых распространенных дефектов стен. Существуют также местные дефекты — выбоины и выпуклости, которые обязательно необходимо устраниить перед покраской.



ОПИСАНИЕ ЗАДАЧИ



1 Отклонение стены от вертикальной плоскости превышает допустимые значения.



2 На поверхности стены имеются локальные дефекты.



3 Поверхность стены недостаточно гладкая для оклейки обоями и покраски.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ



4 Удалить вещества, ухудшающие адгезию, — жир, пыль и т. п. Основа должна быть сухой.



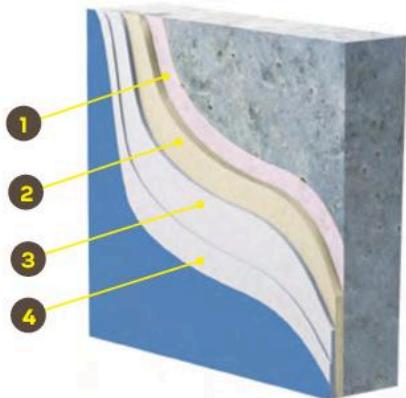
5 Обширные загрязнения удалить механическим способом.



6 Тщательно защитить окна и другие поверхности, не подлежащие обработке.

Штукатурка гипсовая усиленная **weber.vetonit profi gyps** позволяет качественно выполнить базовое выравнивание и устраниить основные дефекты на поверхности стены. Для повышения прочности сцепления штукатурной смеси с основанием необходимо предварительно обработать поверхность при помощи грунтовки **vetonit prim contact**.

Шпаклевки **weber.vetonit KR** или **weber.vetonit LR+** помогут получить белую, гладкую и ровную финишную поверхность. Для создания тонкого суперфинишного слоя под высококачественную покраску необходима готовая к применению шпаклевка **vetonit LR pasta brilliant**.



- 1** Грунтовка сцепляющая **vetonit prim contact**
Подробнее: стр. 215



- 2** Штукатурка **weber.vetonit profi gyps**
Подробнее: стр. 115



- 3** Шпаклевки **weber.vetonit KR** или **weber.vetonit LR+**
Подробнее: стр. 125, 120



- 4** Шпаклевка **vetonit LR pasta brilliant**
Подробнее: стр. 121



НАНЕСЕНИЕ



Нанести на поверхность штукатурную смесь **weber.vetonit profi gyps** ручным или механизированным способом. Для выравнивания гладких бетонных оснований поверхность основания предварительно обработать грунтовкой **vetonit prim contact**.



После шлифования и обеспыливания поверхности штукатурки выполнить финишное выравнивание при помощи **weber.vetonit LR+** или **weber.vetonit KR**.



Высохшую поверхность обработать шлифовальной бумагой и обеспылить.



Суперфинишное выравнивание под покраску выполнить при помощи **vetonit LR pasta brilliant**. Перед покраской рекомендуется обработать поверхность при помощи грунтовки **vetonit prim multi universal**, разведенной водой 1:1.



После обработки наждачной бумагой, обеспыливания и грунтования поверхность готова к покраске.

Выровнять стены и потолки под покраску или облицовку плиткой во влажных помещениях

Для подготовки стен под покраску во влажных помещениях необходимо использовать влагостойкие материалы: штукатурки и шпаклевки. Это позволит получить ровную и долговечную поверхность.



ОПИСАНИЕ ЗАДАЧИ



1 Отклонение стены от вертикальной плоскости превышает допустимые значения.



2 На поверхности стены имеются локальные дефекты.



3 Поверхность стены недостаточно гладкая для оклейки обоями и покраски.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ



4 Удалить вещества, ухудшающие адгезию, — жир, пыль и т. п. Основа должна быть сухой.



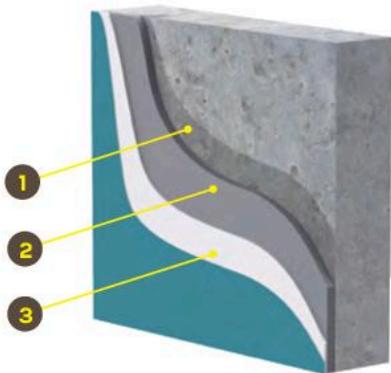
5 Обширные загрязнения удалить механическим способом.



6 Тщательно защитить окна и другие поверхности, не подлежащие обработке.

Влагостойкие цементные штукатурки **weber.vetonit TT40** или **vetonit TT30 light** позволяют качественно выполнить базовое выравнивание и устранить основные дефекты на поверхности стены. Для повышения прочности сцепления штукатурной смеси с основанием необходимо предварительно обработать поверхность при помощи грунтовки **vetonit prim multi universal**. Финишная влагостойкая шпаклевка **weber.vetonit VH** позволит создать белую ровную поверхность для покраски стен и потолков во влажных помещениях.

ВАЖНО: перед нанесением плиточного клея в зонах, подверженных интенсивному увлажнению (душ, раковина), необходимо нанести гидроизоляционную мастику **weber.tec 822**.



- 2 Грунтовка **vetonit prim multi universal**
Подробнее: стр. 214



- 2 Штукатурки **weber.vetonit TT40** или **vetonit TT30 light**
Подробнее: стр. 113, 114



- 3 Шпаклевка **weber.vetonit VH**
Подробнее: стр. 128



НАНЕСЕНИЕ



Нанести на поверхность штукатурную смесь **vetonit TT30 light** или **weber.vetonit TT40** ручным или механизированным способом. **Vetonit TT30 light** применять при толщине одного слоя 2–30 мм (локально до 50 мм), **weber.vetonit TT40** – до 40 мм.



Для сплошного выравнивания использовать правило или двуручный стальной шпатель.



После шлифования и обеспыливания поверхности выполнить финишное выравнивание при помощи супербелой влагостойкой цементной шпаклевки **weber.vetonit VH**.



Высохшую поверхность обработать шлифовальной бумагой и обеспылить.



Перед покраской поверхность рекомендуется обработать при помощи грунтовки **vetonit prim multi universal**, разведенной водой 1:1



После высыхания поверхность готова к покраске.

Выровнять стены и потолки из гипсостроительных плит под оклейку обоями или покраску в сухих помещениях

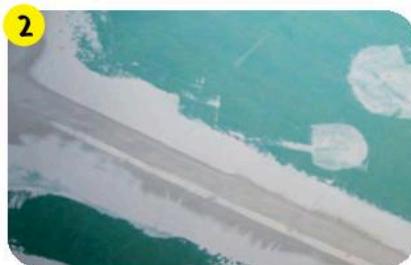
Правильно подобранные материалы для отделки швов гипсостроительных плит помогут избежать появления усадочных трещин и убрать незначительные дефекты: мелкие сколы, вмятины и царапины.



ОПИСАНИЕ ЗАДАЧИ



1 Швы между гипсостроительными плитами необходимо заполнить и выровнять перед дальнейшей декоративной обработкой.



2 Поверхность гипсостроительных плит с заделанными швами недостаточно ровная и требует дополнительного выравнивания.



3 Мелкие дефекты на поверхности гипсостроительных плит требуют устранения.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

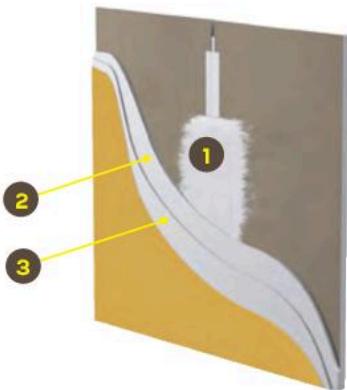


4 Удалить вещества, ухудшающие адгезию – жир, пыль и т. п. Основа должна быть сухой. Проверить адгезию слоя краски к основанию и удалить отслаивающуюся краску.



5 На поверхностях гипсостроительных плит проверить, не выступают ли шляпки саморезов за плоскость картона. При необходимости закрутить.

Финишная шпаклевка **weber.vetonit JS** обладает повышенной устойчивостью к трещинообразованию и обеспечивает надежное заполнение швов гипсостроительных плит. Высокая пластичность данной шпаклевки позволяет гарантировать удобство в работе при сплошном финишном выравнивании и получить гладкую ровную поверхность под оклейку обоями. Готовая шпаклевка **vetonit LR pasta brilliant** наносится на поверхность тонким слоем перед высококачественной окраской.



1 Шпаклевка **weber.vetonit JS**
Подробнее: стр. 123

2 Шпаклевка **weber.vetonit JS**
Подробнее: стр. 123

3 Шпаклевка **vetonit LR pasta brilliant**
Подробнее: стр. 121



НАНЕСЕНИЕ



На подготовленное основание широким шпателем нанести **weber.vetonit JS** так, чтобы смесь полностью заполнила углубление шва и края соседних плит.



Шовную ленту вдавить в шов стальным шпателем. Выступающую смесь нанести поверх ленты. Добавить смесь на ленту так, чтобы шов был полностью заполнен.



Широким жестким шпателем полностью выровнять швы, чтобы получилась ровная и гладкая поверхность. После высыхания смеси швы обработать мелкой шлифовальной бумагой.



Швы в углах армируются шовной лентой и заполняются большим количеством **weber.vetonit JS**. Ленту согнуть вдоль сгиба на 90° и вдавить шпателем в шов. Выступающую смесь нанести поверх ленты. После этого добавить смесь и выровнять угол.



Финишное выравнивание поверхности гипсостроительной плиты выполнить при помощи **weber.vetonit JS**. Смесь наносить механизированным способом напыления или вручную.



Через 1–2 суток в зависимости от толщины слоя шпаклевки поверхность готова к декоративной отделке. Перед декоративной отделкой при необходимости поверхность обрабатывается наждачной бумагой и обеспыливается.



Суперфинишное выравнивание под покраску выполнить при помощи **vetonit LR pasta brilliant**. Перед покраской рекомендуется обработать поверхность при помощи грунтовки **vetonit prim multi universal**, разведенной водой 1:1.



После обработки наждачной бумагой, обеспыливания и грунтования поверхность готова к покраске.

Быстро сделать стяжку пола

Уровни поверхностей пола в разных помещениях не совпадают, требуется их вывести на единый заданный уровень. Необходимо скрыть инженерные коммуникации, проходящие по полу. Нужно придать полу определенный уклон. Необходимо сделать стяжку пола в кратчайшие сроки.



ОПИСАНИЕ ЗАДАЧИ



Требуется устраниить имеющиеся перепады высот основания, выровнять основание по заданному уровню в максимально короткие сроки.



Требуется сровнять уровни пола в разных помещениях, вывести их на единый заданный уровень.



Требуется скрыть инженерные коммуникации (трубы, электропровода и кабели), проходящие по полу.

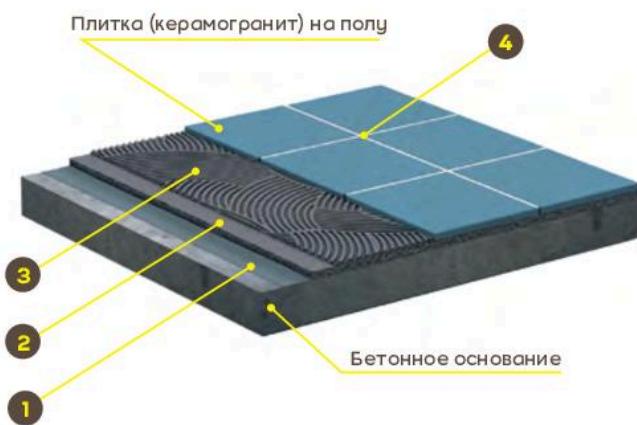


Требуется устраниить значительные локальные неровности пола.



Требуется придать полу определенный уклон (в ванной комнате).

Для создания прочной стяжки при дефиците времени под укладку керамогранита рекомендуется использовать ровнитель для пола **weber.vetonit 5000**.



- 1** Грунтовка
vetonit MD 16 superconcentrate или
vetonit prim multi universal
Подробнее: стр. 216, 214



- 2** Ровнитель для пола **weber.vetonit 5000**
Подробнее: стр. 141



- 3** Клей для керамогранита
weber.vetonit granit fix
Подробнее: стр. 167



- 4** Затирка для швов **weber.vetonit decor**
Подробнее: стр. 173



ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ



6
Удалить масло, жир и другие загрязнения механическим способом. Обеспылить основание.



7
Обработать основание грунтовкой-концентратом **vetonit MD 16 superconcentrate**, разведенной в соответствии с инструкцией на упаковке, либо универсальной грунтовкой **vetonit prim multi universal** без разведения, используя щетку. Через 4 часа заделать локальные неровности глубиной до 8 см ровнителем для пола **weber.vetonit 5000**. Продолжить работу не ранее чем через 24 часа.



8
Оценить ровность и горизонтальность основания пола, используя уровень или нивелир. Разметить высоты основания. Выставить маячные рейки для контроля толщины стяжки.

НАНЕСЕНИЕ



9
В емкость с 3,0–3,5 л чистой воды засыпать 25 кг **weber.vetonit 5000**. Перемешать дрелью-миксером (400–600 об/мин) до однородной массы (1–2 мин). Смесь добавлять в воду, а не наоборот. Раствор использовать в течение 30 минут.



10
Нанести ровнитель на основание и распределить его по поверхности, заполняя пространство между маячными рейками, затем разровнять правилом.



11
Через 1–5 суток можно укладывать напольные покрытия (в зависимости от толщины стяжки и условий высыхания).

Уложить линолеум на бетонное основание

Требуется финишное выравнивание пола под последующую укладку линолеума. Требования к ровности итогового пола – не более 2 мм на двухметровой рейке.



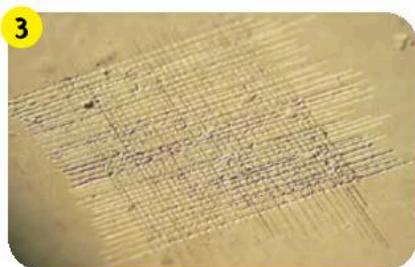
ОПИСАНИЕ ЗАДАЧИ



Невысокая прочность бетонного основания требует дополнительного выравнивания для распределения эксплуатационных нагрузок.



Бетонное основание имеет значительные неровности, недопустимые при укладке линолеума.



Требуется достаточно прочное и твердое основание под укладку линолеума.



Бетонное основание имеет грубую поверхность, не подходящую для укладки линолеума.

Для создания идеально ровной поверхности под укладку линолеума рекомендуется использовать наливные полы с мелкофракционным наполнителем – **weber.vetonit 3100** (слой 1–15 мм) или **weber.vetonit 3000** (слой 1–5 мм).



- 1** Грунтовка
vetonit MD 16 superconcentrate или
vetonit prim multi universal
Подробнее: стр. 216, 214



- 2** Наливной пол
weber.vetonit 3000,
weber.vetonit 3100
Подробнее: стр. 148, 147



ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ



Удалить масло, жир и другие загрязнения механическим способом. Обеспылить основание.



Обработать основание грунтовкой-концентратом **vetonit MD 16 superconcentrate**, разведенной в соответствии с инструкцией на упаковке, либо универсальной грунтовкой **vetonit prim multi universal** без разведения, используя щетку.



Оценить ровность и горизонтальность пола, используя уровень или нивелир. Разметить высоты основания. Выставить точечные маяки **weber.floor level marker** для контроля толщины стяжки (при слое от 10 мм).

НАНЕСЕНИЕ



В емкость с 5,2–5,6 л чистой воды засыпать 20 кг **weber.vetonit 3000** (4,8–5,2 л для **weber.vetonit 3100**). Перемешать дрелью-миксером (400–600 об/мин) до однородной консистенции (в течение 1–2 минут). Использовать в течение 30 минут.



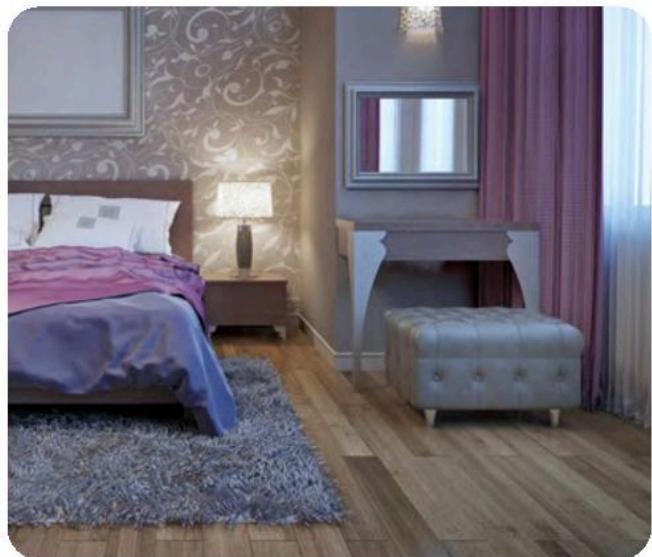
Нанести наливной пол на основание вручную слоем 1–5 мм для **weber.vetonit 3000** или 1–15 мм для **weber.vetonit 3100**. Распределить материал по поверхности основания стальным гладким шпателем или кельмой-мечом, разровнять и загладить.



Через 1–3 суток (для **weber.vetonit 3000**) или через 3–7 суток (для **weber.vetonit 3100**) укладывать напольное декоративное покрытие (время сушки зависит от толщины слоя и окружающих условий: температуры, влажности).

Выровнять пол под ламинат

Требуется устраниить неровности основания одним материалом под последующую укладку ламината.



ОПИСАНИЕ ЗАДАЧИ



Необходимо устраниить имеющиеся перепады высот, выровнять основание по заданному уровню. Требования к ровности пола – 2 мм на 2 м.



Уровни пола в разных помещениях не совпадают. Требуется их сровнять – вывести на единый уровень.

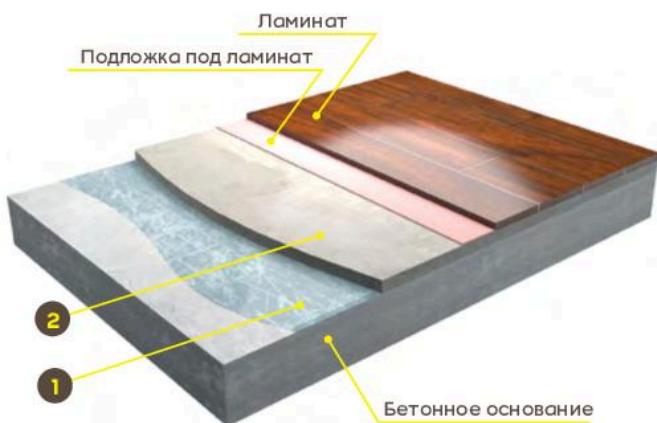


Требуется выровнять перепады пола в 1,5–2 см, причем одним материалом за один проход.



Сроки выполнения работ очень сжатые. Необходим материал, который позволит через 3–5 суток уложить ламинат.

Для создания идеально ровного пола под укладку ламината следует использовать наливной пол **weber.vetonit fast 4000** (толщина слоя 3–80 мм). Сбалансированная рецептура материала, а также наличие ускорителей твердения в его составе позволяют выровнять пол в кратчайшие сроки.



- 1** Грунтовка
vetonit MD 16 superconcentrate или
vetonit prim multi universal
Подробнее: стр. 216, 214



- 2** Наливной пол
weber.vetonit fast 4000
Подробнее: стр. 144



ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ



Удалить масло, жир и другие загрязнения механическим способом. Обеспылить основание.



Обработать основание грунтовкой-концентратом **vetonit MD 16 superconcentrate**, разведенной в соответствии с инструкцией на упаковке, либо универсальной грунтовкой **vetonit prim multi universal** без разбавления, используя щетку. Через 4 часа заделать локальные неровности до 8 см быстровъедущим ровнителем **weber.vetonit 5000**. Продолжить работу не ранее чем через 1–5 суток.



С помощью уровня или нивелира оценить ровность и горизонтальность пола, разметить высоты основания. Выставить точечные маяки **weber.floor level marker** при слое от 10 мм.

НАНЕСЕНИЕ



Залить в емкость 5,2–5,4 л чистой воды и смешать с 20 кг **weber.vetonit fast 4000**. Перемешать при помощи дрели-миксера (400–600 об/мин) до однородной массы в течение 1–2 минут. Раствор можно использовать в течение 30 минут.



Вылить наливной пол на основание, распределить его по поверхности стальным гладким шпателем. При необходимости прокатать игольчатым валиком.



Через 3–4 часа по полу можно ходить. Укладывать напольное покрытие можно через время от 1 до 21 суток (в зависимости от толщины слоя нанесения и условий на объекте).

Выровнять пол под паркетную доску

Требуется уложить паркетную доску или плавающий паркет на неровное основание со значительными перепадами высот.



ОПИСАНИЕ ЗАДАЧИ



Основание представляет собой цементно-песчаную стяжку, необходимо повысить прочность.



Основание имеет отклонения от горизонта более 2 мм на двухметровом правиле.

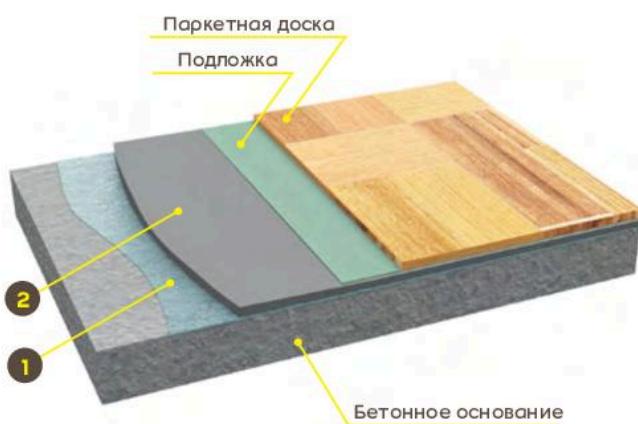


Необходимо поднять основание до заданного уровня.



Требуется обеспечить прочность пола не менее 15 МПа под укладку паркета или паркетной доски.

Для создания ровного прочного основания под укладку паркета / паркетной доски рекомендуется использовать прочный самонивелир **weber.vetonit 4100**.



- 1** Грунтовка
vetonit MD 16 superconcentrate или
vetonit prim multi universal
 Подробнее: стр. 216, 214



- 2** Наливной пол
weber.vetonit 4100
 Подробнее: стр. 145



ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ



Удалить масло, жир и другие загрязнения механическим способом. Обеспылить основание.



Обработать основание грунтовкой-концентратом **vetonit MD 16 superconcentrate**, разведенной в соответствии с инструкцией на упаковке, либо универсальной грунтовкой **vetonit prim multi universal** без разбавления, используя щетку.



Используя уровень или нивелир, оценить ровность пола, разметить высоты основания и выставить точечные маячки **weber.floor level marker** с шагом 1-1,5 м для контроля толщины слоя материала (при заливке слоем от 10 мм).

НАНЕСЕНИЕ



В емкость с 4,4–4,8 л чистой воды засыпать 20 кг сухой смеси **weber.vetonit 4100** и смешать дрелью-миксером до однородной массы (1–2 мин). Смесь добавлять в воду, а не наоборот. Все работы по нанесению и выравниванию должны быть выполнены в течение 20–30 минут с момента затворения.



Выпить наливной пол на основание, распределить его по поверхности стальным гладким шпателем или рейкой-правилом. Наливной пол **weber.vetonit 4100** применяется для выравнивания слоем 2–30 мм.



Через 3–21 сутки (в зависимости от толщины слоя) уложить на поверхность пола подложку, а затем паркетную доску.

Сделать пол в ванной с душевой кабиной

Уровни пола в разных помещениях не совпадают, требуется вывести их на единый заданный уровень. Необходимо скрыть инженерные коммуникации, проходящие в полу. Необходимо сделать бортик на полу для монтажа душевой кабины, придать полу уклон.



ОПИСАНИЕ ЗАДАЧИ



Требуется устраниить имеющиеся перепады высот основания, выровнять основание по заданному уровню.



Требуется сровнять уровни пола в разных помещениях, вывести их на единый заданный уровень.



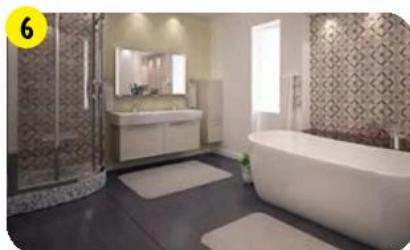
Требуется скрыть инженерные коммуникации (трубы, электропровода и кабели), проходящие по полу.



Требуется устраниить значительные локальные неровности пола.



Требуется придать полу определенный уклон и смонтировать спливной водосток (в ванной комнате).



Необходимо создать подиум под установку душевой кабины.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

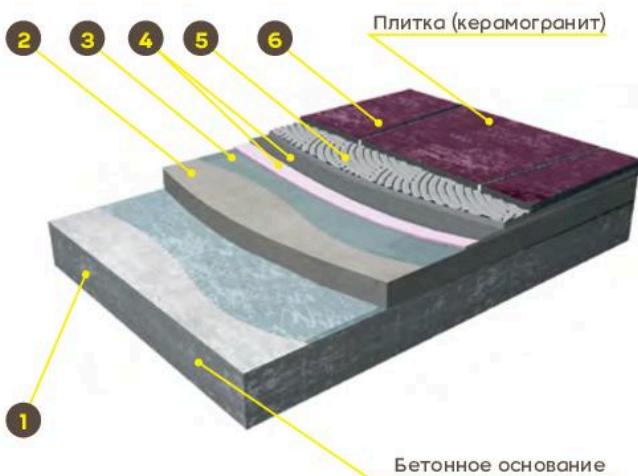


Удалить масло, жир и другие загрязнения механическим способом. Обеспылить основание. Обработать основание грунтовкой-концентратом **vetonit MD 16 superconcentrate**, разведенной в соответствии с инструкцией на упаковке, либо универсальной грунтовкой **vetonit prim multi universal** без разбавления, используя щетку.



Оценить ровность и горизонтальность пола, используя уровень или нивелир. Разметить высоты основания. Выставить маячные рейки для контроля толщины стяжки.

Для создания прочной стяжки и формирования подиума душевой кабины под последующую облицовку керамогранитом, плиткой или мозаикой рекомендуется использовать супербыстрый ровитель для пола **weber.vetonit 6000**.



- 1** Грунтовка
vetonit MD 16 superconcentrate или
vetonit prim multi universal
Подробнее: стр. 216, 214



- 2** Супербыстрый ровитель для пола
weber.vetonit 6000
Подробнее: стр. 142



- 3** Грунтовка **vetonit prim multi universal**
Подробнее: стр. 214



- 4** Гидроизоляция (два слоя) **weber.tec 822**
Подробнее: стр. 186



- 5** Клей для керамогранита
weber.vetonit granit fix,
vetonit comfort power fix
Подробнее: стр. 167, 162



- 6** Затирка для швов **weber.vetonit decor**
Подробнее: стр. 173



НАНЕСЕНИЕ



В емкость с 1,8 л чистой воды засыпать 25 кг **weber.vetonit 6000**. Перемешатьдрелью-миксером (400–600 об/мин) до однородной массы (1–2 мин). Смесь добавлять в воду, а не наоборот. Раствор использовать в течение 30 минут. При больших объемах работ для смешивания рекомендуется использовать проточный миксер (например, m-tec D 30, D 50).



Нанести ровитель **weber.vetonit 6000** на основание и распределить его по поверхности, заполняя пространство между маячными рейками. Придать полу необходимый уклон. Затем разровнять правилом.

Для создания подиума под душевую кабину необходимо сделать опалубку, с помощью которой и формировать подиум.



Стяжку **weber.vetonit 6000** утрамбовать, далее загладить металлической или пластиковой теркой. При необходимости нанести новую порцию материала, утрамбовать и затереть.



Через 3 часа по полу можно ходить либо наносить следующий слой финишного наплавного пола. Через 15 часов можно наносить гидроизоляцию и укладывать декоративное напольное покрытие (в зависимости от толщины стяжки и условий высыхания).

Сделать теплый пол в коттедже

Требуется подогрев пола в помещении (ванная или туалетная комната, душевая, кухня) – в загородном доме.



ОПИСАНИЕ ЗАДАЧИ



Требуется подогрев пола в помещении (ванная или туалетная комната, душевая, кухня) либо обогрев всех помещений здания в полу.



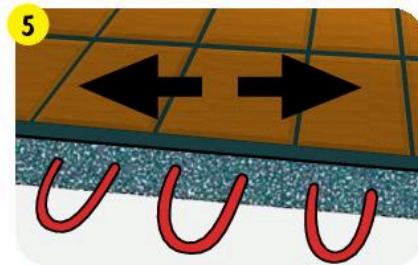
Помещение большой площади имеет окна от потолка до пола. Установка стандартного отопления (батареи) невозможна.



Подогрев пола экономически более целесообразен, чем центральное отопление. В загородном доме это исключит возможность его промерзания в зимний период.

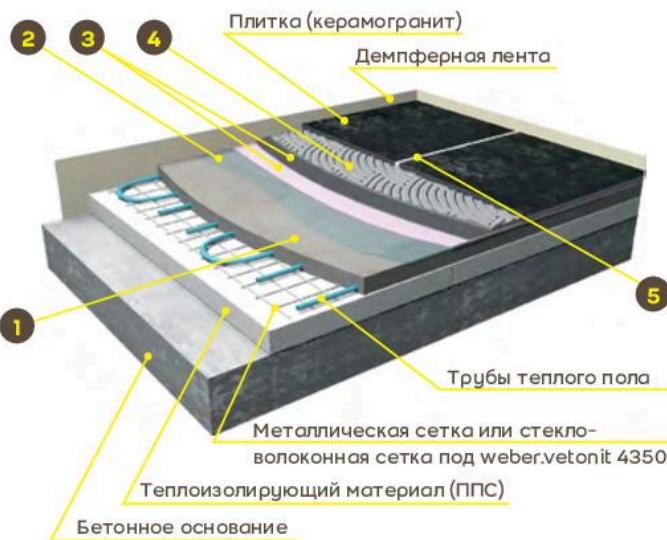


Требуется обогрев помещения на первом этаже здания или в подвальном помещении.



Требуется за счет равномерного распределения тепла стяжкой пола избежать разрушения напольного покрытия под действием температурных деформаций.

Для полов с подогревом следует использовать материал для толстослойного выравнивания с хорошей теплопроводностью и устойчивостью к температурным деформациям, например наливной пол **weber.vetonit 4350** или ровнитель **weber.vetonit 6000**.



- 1** Наливной пол **weber.vetonit 4350** или ровнитель для пола **weber.vetonit 6000**
Подробнее: стр. 146, 142



- 2** Грунтовка **vetonit prim multi universal**
Подробнее: стр. 214



- 3** Гидроизоляция (два слоя) **weber.tec 822**
Подробнее: стр. 186



- 4** Клей для плитки и керамогранита **weber.vetonit profi plus**, **vetonit comfort power fix**
Подробнее: стр. 169, 162



- 5** Затирка для швов **weber.vetonit decor**
Подробнее: стр. 173

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ



Удалить масло, жир и другие загрязнения механическим способом. Обеспылить основание.



По периметру помещения и вокруг проходов укрепить демпферную ленту на высоте ≥ 10 см от поверхности пола до верхнего края напольного покрытия.



Утеплить выровненное основание теплоотражающим материалом (например, фольгированными пенополистирольными плитами). Уложить элементы теплого пола, дополнительно армировав стяжку сеткой.

НАНЕСЕНИЕ



В емкость с 4,5–5 п (для **weber.vetonit 4350**) или 2 л (для **weber.vetonit 6000**) чистой воды засыпать 25 кг сухой смеси. Перемешать дрелью-миксером (400–600 об/мин) до однородной массы (1–2 мин). Смесь добавлять в воду, а не наоборот. Раствор использовать в течение 30 минут (20–30 минут для **weber.vetonit 4350**).



Нанести материал на основание так, чтобы толщина слоя стяжки над трубой теплого пола была в 3 раза больше ее диаметра. Распределить материал стяжки по поверхности шпателем. Наливной пол **weber.vetonit 4350** – самовыравнивающийся, а ровнитель **weber.vetonit 6000** требует ручной укладки и трамбовки.



Через 3–4 часа по полу можно ходить. Укладывать напольное покрытие на пол из **weber.vetonit 6000** можно через 15 часов, из **weber.vetonit 4350** – через 5–21 сутки (в зависимости от толщины стяжки и условий высыхания). Эксплуатация теплого пола возможна только после полного набора прочности материалом (через 28 суток).

Утеплить пол на закрытом балконе

Требуется утеплить пол на балконе или лоджии.



ОПИСАНИЕ ЗАДАЧИ



Необходимо выровнять пол на балконе под укладку керамогранита.



Требуется утеплить пол с использованием тепло-/звукозоляционного материала.



ТРЕЩИНОСТОЙКОСТЬ

Необходим материал, который выдерживает перепады температур и обладает повышенной трещиностойкостью.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ



По периметру балкона уложить демпферную ленту (из тепло-/звукозоляционного материала) на высоте ≥ 10 см от поверхности пола до верхнего края напольного покрытия.



Утеплить выровненное основание теплоизолирующим материалом (минераловатными плитами).

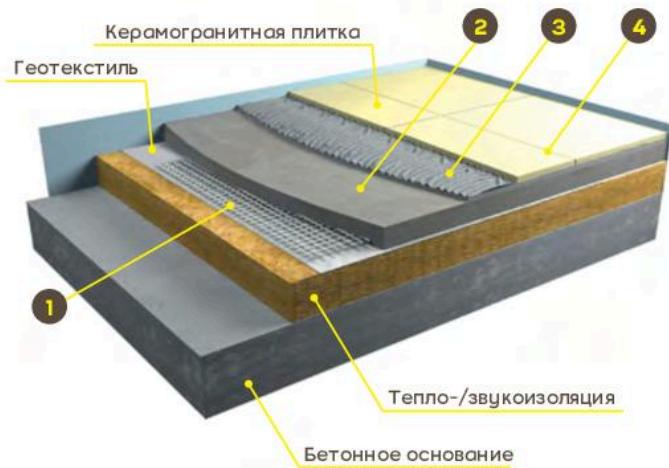


Закрыть плиты утеплителя геотекстилем ($140 \text{ г}/\text{м}^2$) или ПЭ-пленкой.



Уложить на основание стеклосетку **weber.floor 145**.

Для выравнивания пола на балконе рекомендуется использовать тепло-/звукозоляционный материал и усиленный наливной пол **weber.vetonit 4350** с повышенной трещиностойкостью.



1 Стекловолоконная сетка
weber.floor 145
Подробнее: стр. 150



2 Наливной пол **weber.vetonit 4350**
Подробнее: стр. 146



3 Клей плиточный с низким
пылеобразованием
weber.vetonit profi plus
Подробнее: стр. 169



4 Затирка для швов
weber.vetonit decor
Подробнее: стр. 173



НАНЕСЕНИЕ



8
В емкость с 4,5–5 л чистой воды засыпать 25 кг **weber.vetonit 4350**. Перемешать дрелью-миксером (400–600 об/мин) до однородной массы в течение 1–2 минут. Раствор использовать в течение 20–30 минут.



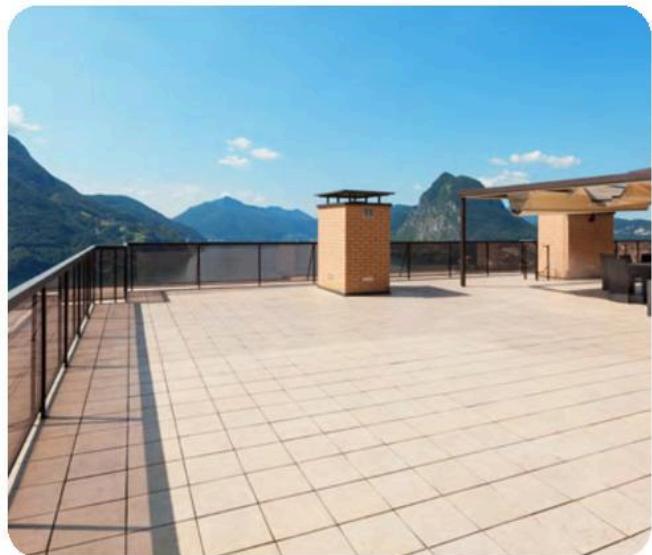
9
Выпить материал на основание, распределить его по поверхности стальным гладким шпателем. Толщина слоя нанесения должна быть не менее 25 мм.



10
Через 3–4 часа по полу можно ходить. Укладывать напольное покрытие через 5–21 сутки (в зависимости от толщины стяжки и условий высыхания).

Гидроизолировать балкон или террасу поверх плиточной облицовки

Требуется выполнить гидроизоляцию балкона или террасы, когда уже выполнена облицовка, без демонтажа плитки.



ОПИСАНИЕ ЗАДАЧИ



Выполнена плиточная облицовка террасы или плоской кровли качественными облицовочными материалами, швы затерты



Из-за некачественно выполненных гидроизоляционных работ или их отсутствия во время дождя влага просачивается в помещение под террасой или кровлей и разрушает отделку.



ТРЕЩИНОСТОЙКОСТЬ

Необходимо выполнить гидроизоляционные работы без демонтажа и разрушения плитки.

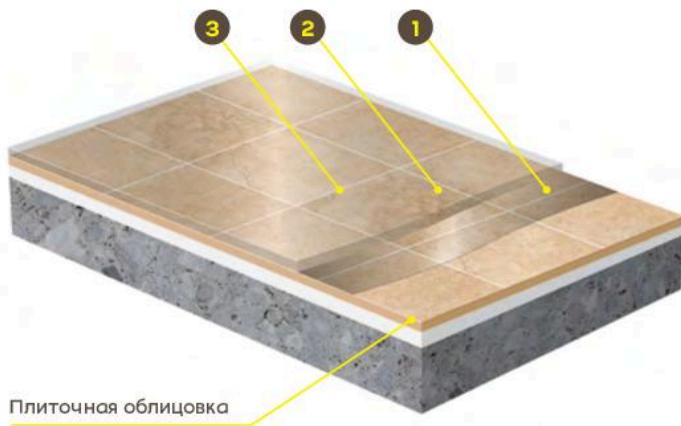
ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ



Очистить плитку от пыли и грязи



Перед началом работ необходимо убедиться, что основание под плиткой максимально сухое.



1 Грунт-активатор адгезии
vetonit PUR tile
Подробнее: стр. 196



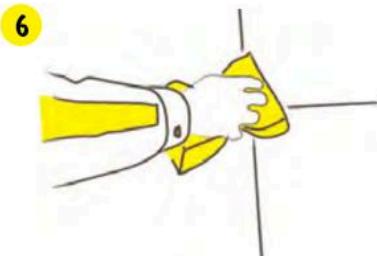
2 100 % прозрачная гидроизоляционная
мастика **vetonit PUR trans**
Подробнее: стр. 197



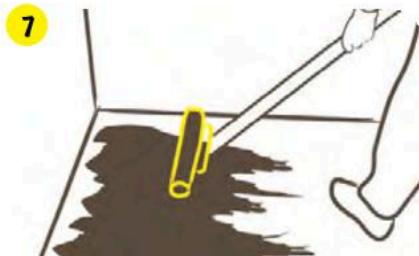
3 Финишное матовое портире
vetonit PUR finish
Подробнее: стр. 198



НАНЕСЕНИЕ

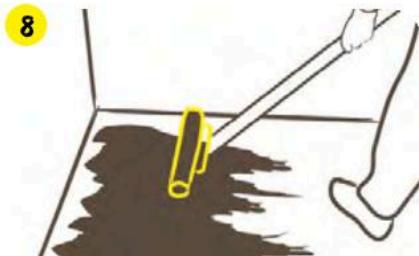


Поверхность должна быть чистой и прочной, без загрязнений, которые могут отрицательно сказаться на адгезии материала. Активировать (прогрунтовать) и обезжирить стеклянные и глазурованные поверхности с помощью **vetonit PUR tile**.



Нанести **vetonit PUR trans** на загрунтованную поверхность и распределить ее валиком или подходящим шпателем до полного покрытия поверхности. Через 12 часов, но не позднее чем через 18 часов нанести второй слой **vetonit PUR trans**, пользуясь валиком или кистью.

Для достижения лучших свойств гидроизоляции или износостойкости нанести третий слой покрытия **vetonit PUR trans**.



Если поверхности необходимо придать матовый вид или сделать ее нескользкой, нанести **vetonit PUR finish** в качестве финишного покрытия.

Сделать звукоизоляционный пол

Требуется довести звукоизоляцию перекрытий здания до нормативных значений, сохранив высоту помещения. Необходимо снизить уровень шума, создать комфортные условия в помещении.



ОПИСАНИЕ ЗАДАЧИ



Требуется улучшить звукоизоляцию помещения в соответствии с действующими нормами для данной категории зданий, сохранив высоту помещения.



Требуется незначительно поднять уровень основания при том, что выравнивать основание стяжкой экономически невыгодно.



Укладываемое напольное покрытие (например, паркет в большом зале) требует дополнительной звукоизоляции пола для снижения уровня ударного шума в помещении.



Старое основание полуразрушено, его восстановление экономически нецелесообразно. Требуется быстро уложить новое напольное покрытие.



Здание старое, нельзя нагружать перекрытия. Для дополнительной звукоизоляции пола требуется очень легкий материал.

Для создания звукоизоляционных полов следует использовать усиленный волокном наливной пол **weber.vetonit 4350**, обладающий высокой прочностью на изгиб и устойчивый к деформациям основания.



ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ



Удалить масло, жир и другие загрязнения механическим способом. Устраниить значительные неровности основания (≥ 10 мм). Закрыть коммуникации в полу изоляционными панелями или быстровердеющим ровнителем **weber.vetonit 5000**.



Уложить на пол шумоизоляционные маты.



Для контроля толщины стяжки выставить маячки **weber.floor level marker**. Уложить на основание стекловолоконную сетку **weber.floor 145** с перекрытием полос ≥ 10 см.

НАНЕСЕНИЕ



В емкость с 4,5–5 л чистой воды засыпать 25 кг сухой смеси **weber.vetonit 4350** и перемешать дрелью-миксером (400–600 об/мин) до однородной массы (1–2 мин). Смесь добавлять в воду, а не наоборот. Раствор использовать в течение 20–30 минут.



Нанести материал на основание слоем от 25 мм вручную или насосом полосами шириной 6–8 м так, чтобы новая полоса раствора наплынула на предыдущую. Местастыковки полос разровнять зубчатым или гладким шпателем.



Через 3–4 часа по полу можно ходить. Укладывать напольное покрытие можно через 5–21 сутки (в зависимости от толщины слоя и условий высыхания). Под укладку тонких декоративных покрытий (ковролин, линолеум) дополнительно выровнять поверхность наливным полом **weber.vetonit 3000** или **weber.vetonit 3100**, предварительно обработав основу грунтовкой **vetonit MD 16 superconcentrate** или **vetonit prim multi universal** согласно инструкции на упаковке.

Выровнять пол со значительными перепадами

Требуется устраниить значительные неровности основания. Требуется дополнительное утеплить основание. Для стяжки нужен наливной пол.



ОПИСАНИЕ ЗАДАЧИ



Необходимо устраниить значительные перепады высот, вывести основание на заданный уровень.



Уровни пола в разных помещениях не совпадают. Требуется их сровнять – вывести на единый уровень.



Требуется дополнительное утепление пола на первом этаже в коттедже.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ



С помощью уровня или нивелира произвести разметку высот основания.



Сделать подсыпку из песка или мелкофракционного керамзита высотой 2–3 см.



По периметру помещения и вокруг проходов установить демперную ленту на высоте ≥ 10 см от поверхности пола до верхнего края напольного покрытия.



Утеплить выровненное основание теплоизолирующим материалом (пено-полистирольными или минераловатными плитами).



Закрыть минераловатные плиты утеплителя геотекстилем ($140 \text{ г}/\text{м}^2$) или ПЭ-пленкой. Плиты ППС укрывать ничем не нужно.



Уложить на основание стеклосетку **weber.floor 145**.

Для устранения значительных перепадов и экономии средств рекомендуется сделать подсыпку из песка и залить через разделительный слой наливной пол **weber.vetonit 4350**.



- 1** Стекловолоконная сетка
weber.floor 145
Подробнее: стр. 150



- 2** Наливной пол **weber.vetonit 4350**
Подробнее: стр. 146



- 3** Грунтовка
vetonit MD 16 superconcentrate или
vetonit prim multi universal
Подробнее: стр. 216, 214



- 4** Наливной пол **weber.vetonit 3000**
Подробнее: стр. 148



НАНЕСЕНИЕ



В емкость с 4,5–5 л чистой воды засыпать 25 кг **weber.vetonit 4350**. Перемешать дрелью-миксером (400–600 об/мин) до однородной массы в течение 1–2 минут. Раствор использовать в течение 30 минут.



Вылить материал на основание, распределить его по поверхности стальным гладким шпателем или раклей.



После высыхания слоя через 1–3 суток (в зависимости от толщины стяжки и условий высыхания) обработать поверхность грунтовкой **vetonit MD 16 superconcentrate** или **vetonit prim multi universal** согласно инструкции на упаковке.



В емкость с 5,2–5,6 л чистой воды засыпать 20 кг **weber.vetonit 3000**. Перемешать дрелью-миксером (400–600 об/мин) до однородной массы в течение 1–2 минут. Смесь добавлять в воду, а не наоборот. Раствор использовать в течение 30 минут.



Вылить наливной пол **weber.vetonit 3000** на основание, распределить и разровнять его по поверхности стальным гладким шпателем или кельмой-мечом. Толщина слоя 1–5 мм.



Через 3–4 часа по полу можно ходить. Укладывать напольное покрытие можно через 1–3 суток (в зависимости от общей толщины стяжки и условий высыхания).

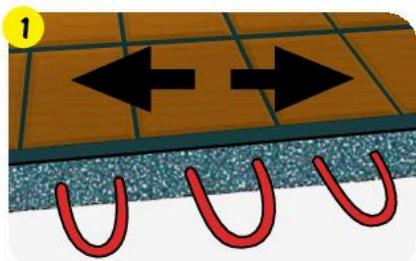
Выполнить плиточную облицовку пола с подогревом

Устройство системы «теплый пол» и последующая облицовка плиткой требуют применения специальных материалов с высокой прочностью клеевого соединения при повышенных температурах.

Действующий клеевой ГОСТ разрешает использовать для полов с подогревом только клей класса С1 и С2.



ОПИСАНИЕ ЗАДАЧИ



Необходимо, чтобы клей был эластичным для компенсации разной линейной деформации основания и плитки при изменении температурного режима эксплуатации.



При использовании плитки крупного размера требуется применение безусадочного и высокоэластичного клея

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ



Рекомендуется тщательно очистить поверхность от пыли и прогрунтовать **vetonit prim multi universal**. Плохая подготовка поверхности перед облицовкой препятствует прочному сцеплению клея с основанием.



Следует убедиться, что основание ровное. При необходимости выполнить выравнивание плохо выровненной поверхности.

Для укладки керамогранита на систему «теплый пол» используем **weber.vetonit granit fix** или **vetonit comfort power fix**. Оба этих клея имеют достаточную прочность соединения при высоких температурах.



- 1** Клей для керамогранита
weber.vetonit granit fix,
vetonit comfort power fix
Подробнее: стр. 167, 162



- 2** Затирка для швов **weber.vetonit decor**
Подробнее: стр. 173



НАНЕСЕНИЕ



Залить в емкость воду согласно инструкции и засыпать мешок **weber.vetonit granit fix** / **vetonit comfort power fix**. Перемешать механическим способом до однородной массы, оставить на 5 минут и еще раз перемешать.



Клей необходимо наносить как на основание, так и на обратную сторону плитки (обеспечивая 100%-ный контакт клея с основанием и плиткой).



Плитку укладывать с зазором не менее 1 мм, клеевой раствор необходимо удалить из шва.



Не ранее чем через 24 часа заполнить швы затиркой **weber.vetonit decor** (швы 1–6 мм) или **vetonit rapid** (швы 2–30 мм). Включать обогрев пола не раньше чем через 7 суток.

Уложить крупноформатную плитку внутри помещения

К поверхностям, на которые укладывается крупноформатная плитка, особенно в местах с существенными суточными колебаниями температур и высокой пешеходной нагрузкой, к качеству клея и монтажа предъявляются особые требования. Использование обычных kleев с высокой усадкой может вызвать отслоение крупноформатной плиточной облицовки или трещины в ней.



ОПИСАНИЕ ЗАДАЧИ



Большой размер плитки – более 60 × 60 см.



Вес одной плитки может быть более 18 кг, толщина – 11 мм или даже больше.



Большой формат плитки требует очень ровного основания.



Коэффициенты термического расширения основания и плитки отличаются, это вызывает деформации и напряжения в слое клея, причем тем сильнее, чем больше формат облицовки.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ



Убедиться, что основание достаточно прочное.



Убедиться, что основание достаточно ровное. Для облицовки плиткой формата до 0,5 × 0,5 м рекомендуемая ровность основания составляет 4 мм на правиле 2 м, а для плит большего формата – 2–3 мм.

Для укладки крупноформатной плитки использовать клей класса С2 с поперечной деформативностью – подкласс S1.



- 1 Эластичный клей
weber.vetonit ultra fix,
белый клей-гель
vetonit comfort extreme fix
Подробнее: стр. 170, 164



- 2 Затирка для швов weber.vetonit decor
Подробнее: стр. 173



НАНЕСЕНИЕ



Равномерно нанести клей на основание зубчатым шпателем.



Нанести клей на обратную часть плитки для обеспечения 100%-ного контакта и заполнения kleевым слоем.



Уложить плитку, слегка вдавив ее в раствор. Швы между плитками должны быть не менее 2 мм.



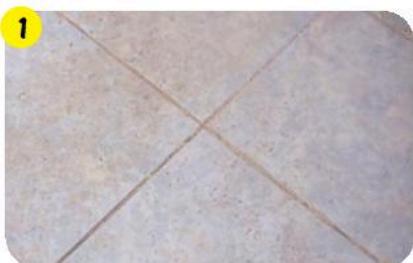
При больших площадях облицовываемых поверхностей их следует разделить деформационными швами на сегменты площадью 25–45 м², при этом соотношение сторон должно быть не более 1:2.

Выполнить укладку новой плитки, не удаляя старую

С течением времени плитка изнашивается, теряет привлекательный внешний вид и требует замены, но отделить ее от основания бывает сложно и трудоемко.



ОПИСАНИЕ ЗАДАЧИ



Под влиянием больших нагрузок плитка изнашивается.



Возникшие на облицовке сколы, трещины, царапины, изнашивающее воздействие моющих средств ухудшают внешний вид облицовки.



Моральное старение: требуется плитка другого цвета или дизайна.



Удаление старой плитки требует слишком много времени и сил.

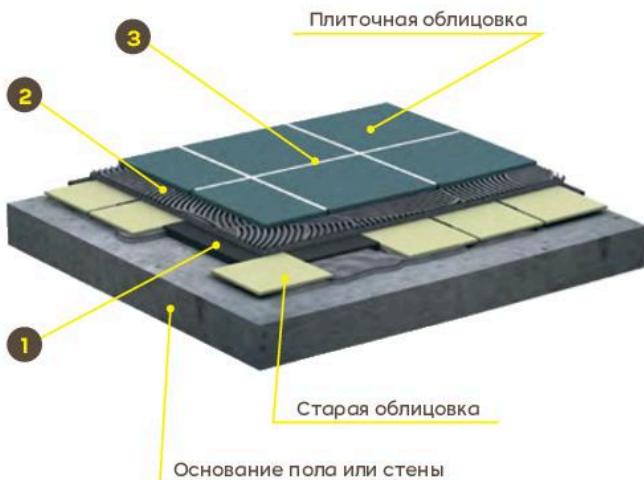


После удаления старой плитки основание необходимо выровнять.



Чтобы избежать лишних расходов, можно приклеить новую плитку на старую.

Для качественной укладки плитки на старую плитку или краску необходимо использовать клей с хорошей адгезией к этим материалам.



Ремонтный материал для заполнения неровностей в старой облицовке

- 1** Цементная смесь **weber.vetonit S06**
Цементная штукатурка **weber.vetonit TT40**
Подробнее: стр. 113



- 2** Эластичный клей **weber.vetonit ultra fix**
Подробнее: стр. 170



- 3** Затирка для швов **weber.vetonit decor**
Подробнее: стр. 173



ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ



Проверить прочность сцепления старой плитки с основанием, удалить слабо держащуюся плитку.



Удалить масло, жир и другие снижающие адгезию вещества с помощью специальных моющих средств.



Заполнить kleem или ремонтным материалом все пустоты и сколы на старой облицовке. Продолжить работу не ранее чем через 24 часа.

НАНЕСЕНИЕ



Залить в емкость воду согласно инструкции и засыпать 25 кг **weber.vetonit ultra fix**. Перемешать механическим способом до однородной массы, оставить на 5 минут и потом еще раз перемешать.



Равномерно нанести клей на основание зубчатым шпателем и уложить плитку, слегка вдавливая ее в слой клея.



Через 24 часа заполнить швы затиркой **weber.vetonit decor** (швы 1–6 мм) или **vetonit rapid** (швы 2–30 мм).

Уложить плитку при пониженной температуре (от -10 до +10 °C)

При температуре ниже +5 °C обычный плиточный клей замерзает и не приклеивает плитку. После наступления оттепели плитка отклеивается.



ОПИСАНИЕ ЗАДАЧИ



Иногда часть фасадных работ не удается завершить в теплый период. Перенос их на весну по разным причинам невозможен.



При потеплении приклеенная на холода с помощью обычных цементных kleev облицовка отслаивается.



Завершение фасадных работ во время наступивших заморозков требует установки теплового контура и обогрева тепловыми пушками. Стоимость фасадных работ существенно увеличивается.

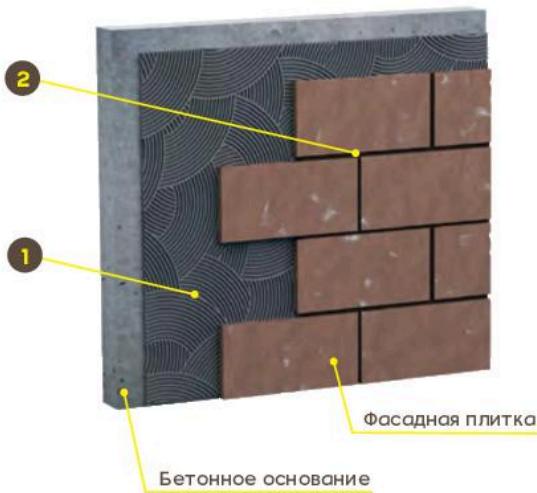


Если в обычный плиточный клей для защиты от замерзания добавить морозостойкие добавки, то по окончании работ на фасаде появятся трудноудаляемые высолы.



Обычные цементные смеси при низких, но положительных температурах (близких к +5 °C) малопластичны, трудно наносятся и не позволяют корректировать плитку.

Для наружных плиточных работ в холодное время года следует использовать клей **weber.vetonit ultra fix winter**.



- 1** Эластичный зиний клей
weber.vetonit ultra fix winter
Подробнее: стр. 171



- 2** Цветная цементная затирка
vetonit rapid
Подробнее: стр. 175



ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ



Работы можно проводить при температуре окружающей среды от -10 до +10 °C. Температура основания облицовочных материалов должна быть не ниже -10 °C, температура воды для затворения должна быть от +15 до +35 °C. Температура сухой смеси должна быть выше +10 °C.



Убедиться, что основание не обледенело, не покрыто инеем или снегом. Очистить его от пыли, грязи, старой краски или штукатурки. Не проводить работу при сильном ветре, снеге или дожде.



Залить в емкость чистую воду согласно инструкции и засыпать 25 кг **weber.vetonit ultra fix winter**. Перемешать, оставить на 5 минут и повторно перемешать. Если смесь быстро загустевает, периодически перемешивать мастерком или шпателем. Не добавлять воду в готовый раствор.

НАНЕСЕНИЕ



Нанести клей на основание ровным краем шпателя, а затем разровнять зубчатым шпателем, размер зубцов которого тем больше, чем больше плитка. При работе на фасаде рекомендуется применять двойную обмазку: клей наносить как на основание, так и на всю поверхность тыльной стороны плитки.



Оставлять межплиточный зазор для компенсации линейных деформаций не менее 2 мм. Клей не должен заполнять шов более чем наполовину.



При наступлении устойчивого тепла выполнить затирку швов затирочными смесями **vetonit rapid**.

Облицовка мраморной плиткой или стеклянной мозаикой

Мраморные плиты или плиты из светлого натурального камня (известняка, кварцита, онекса и пр.) всегда имеют микропористую, причем неоднородную по объему, структуру, в которую могут проникать различные компоненты клеевого состава, имеющие другой цветовой оттенок, чем у облицовочного камня. Прозрачная стеклянная мозаика может изменить свой оттенок или цвет из-за использования для приклейки серого клея.



ОПИСАНИЕ ЗАДАЧИ



Обычный клей серого цвета со временем начинает проступать через облицовку. Цвет облицовки меняется, причем часто с образованием неоднородных темных пятен.



Если плиточный клей содержит речной песок с высоким содержанием железа, то на поверхности облицовки и в межплиточных швах может пропустить желтый налет, пятна.

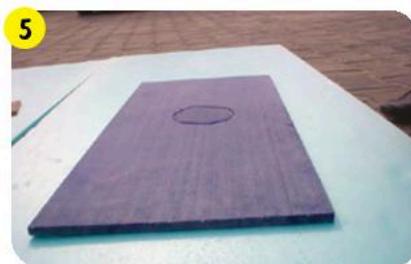


Серый фон искажает тон, цвет и декоративный эффект мозаики, что может испортить изначальную творческую идею и эстетическое восприятие готового плиточного покрытия.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ



Необходимо убедиться, что основание чистое, сухое и ровное, не содержит отслаивающихся частиц. Все трещины и выбоины отремонтируйте ремонтным составом **weber.vetonit SO6**.

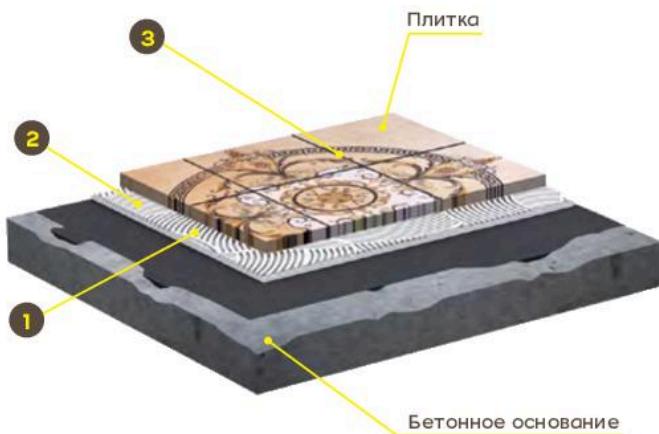


Проверить водопоглощение облицовки: если капля воды, нанесенная на обратную сторону плитки, не впитывается на ее поверхности, то ее водопоглощение очень мало. Чем быстрее капля впитывается облицовкой, тем больше ее водопоглощение.



Использовать белый клей-гель **vetonit comfort super fix** для мозаики и **vetonit comfort extreme fix** для плит крупного формата из натурального камня и мрамора.

Для облицовки плиткой из светлого камня следует использовать белый клей с высокой адгезией **weber.vetonit mramor**, для прозрачной плитки и мозаики — **weber.vetonit mosaic**.



1 Ремонтная цементная смесь weber.vetonit S06

2 Белый клей-гель
vetonit comfort extreme fix,
vetonit comfort super fix
 Подробнее: стр. 164, 163



3 Затирка для швов weber.vetonit decor
 Подробнее: стр. 173

НАНЕСЕНИЕ



Клей следует наносить как на основание, так и на тыльную сторону облицовки для обеспечения 100%-ного контакта и заполнения пространства под плиткой kleem.



Наклеить плиточную облицовку. Вдавливать ее в клей с усилием. Плиточный клей должен на треть заполнять межплиточный шов. В процессе наклейки следить, чтобы под плиткой не образовывалось воздушных пузырей.



Для затирки межплиточных швов 2–8 мм следует использовать белый клей-гель **vetonit comfort extreme fix**. Для затирки швов 1–6 мм использовать цветную цементную затирку **weber.vetonit decor**.

Облицевать натуральным камнем цоколь здания

Для того чтобы защитить цоколь здания от механических повреждений, упростить его очистку и придать всему зданию желаемый вид, можно облицевать цоколь плиткой или камнем. Для придания хороших грязе-водоотталкивающих свойств цоколю здания и создания разнообразных дизайнерских решений рекомендуется облицевать цоколь здания плиткой или натуральным камнем с низким водопоглощением.



ОПИСАНИЕ ЗАДАЧИ



Если цокольная часть испытывает подпор влаги из основания, происходит отрыв облицовки. При ошибках проектирования и производства работ на цоколе облицовка из плитки в течение короткого времени начинает отслаиваться и отваливаться.



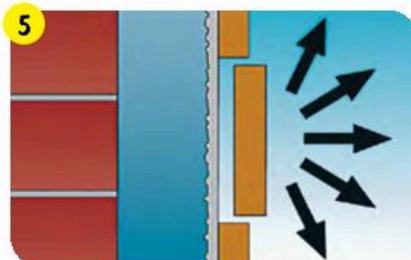
Если основание выравнивали с помощью плиточного клея с высокой усадкой, то могут образоваться трещины на облицовке и со временем облицовка может отслоиться.



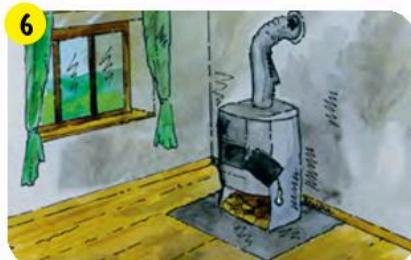
Защита цоколя от влаги с помощью битумной гидроизоляции не позволяет прикрепить на нее плитку.



Недостаточная гидроизоляция цоколя приводит к образованию высолей. Облицовка выглядит неэстетично.

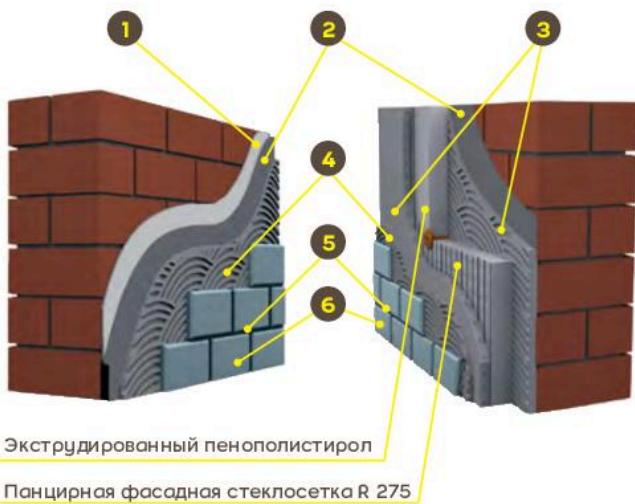


Плиточный клей с низкой эластичностью не компенсирует температурные деформации плитки на фасаде, и, как следствие, плитка отклеивается.



Для снижения теплопотерь в цокольных этажах здания цокольную часть утепляют водонепроницаемой теплоизоляцией и защищают от механических повреждений плиткой. Для качественного долговечного решения по отделке цоколя важно правильно выполнить разработанное Vetonit системное решение для цоколя.

Чтобы обеспечить долговечность цокольной части здания, необходимо выровнять основание, создать гидроизоляционный слой и зафиксировать плитку. При облицовке цоколя целесообразно произвести его наружное утепление.



- 1** Цементная штукатурка **weber.vetonit TT40**
Подробнее: стр. 113



- 2** Обмазочная гидроизоляция
weber.tec 824 или **weber.tec 930**
Подробнее: стр. 200, 199



- 3** Армировано-клеевая смесь
weber.therm S100 или
weber.therm S100 winter
Подробнее: стр. 264



- 4** Эластичный плиточный клей
weber.vetonit ultra fix
или **weber.vetonit ultra fix winter**
Подробнее: стр. 170, 171



- 5** Затирка для швов **vetonit rapid**
(для швов 2–30 мм)
Подробнее: стр. 175



- 6** Средство для поверхностной
гидрофобизации **weber.tec 774**
Подробнее: стр. 202



ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ



Основание следует очистить от грязи и высолов щеткой, струей воды под давлением или пескоструйной обработкой.



Если неровность основания составляет более 15 мм, то его следует предварительно оштукатурить цементной водостойкой штукатуркой **weber.vetonit TT40**. Последующие слои наносить не ранее чем через 1 неделю на каждый сантиметр слоя.



Сильно поврежденные участки следует отремонтировать быстро схватывающимся составом **weber.tec 933**.

НАНЕСЕНИЕ



Создать гидроизоляционный слой с помощью обмазочной эластичной гидроизоляции **weber.tec 824** или **weber.tec 930** (для недеформирующихся оснований).



С помощью эластичного усиленного плиточного клея **weber.vetonit ultra fix** или **weber.vetonit ultra fix winter** приклеить облицовку.



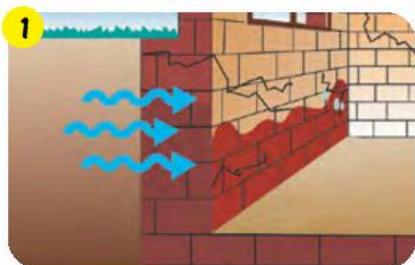
Зазор между плитами для компенсации линейных деформаций должен составлять не менее 4 мм. Заполнить швы цветной цементной затиркой **vetonit rapid** (для швов 2–30 мм) с использованием специального шприца-пистолета. Для сохранения внешнего вида натурального камня и придания ему водоотталкивающих свойств обработать гидрофобизирующим составом **weber.tec 774**.

Утеплить и защитить цоколь здания (облицовка плиткой)

В незащищенную цокольную часть здания может проникать вода, вызывая разрушение и промерзание конструкции. Кроме того, дополнительное неудобство вызывает холодный пол внутри дома. Для решения этой проблемы необходимо защитить цоколь от попадания воды внутрь, утеплить с помощью теплоизоляции, произвести декоративную отделку, например облицевать плиткой.



ОПИСАНИЕ ЗАДАЧИ



Незащищенный цоколь подвержен воздействию влаги. Вода, проникшая в конструкцию, при замерзании вызывает ее разрушение, а также попадает внутрь здания.



Потери тепла через цоколь приводят к перерасходу энергии на обогрев помещения.



Пол первого этажа с неутепленным цоколем – холодный, что вызывает дискомфорт. Повышается риск появления плесени внутри здания из-за конденсации влаги на внутренней поверхности стены.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ



Очистить основание от легко отслаивающихся частей. Сильно поврежденные участки отремонтировать с помощью быстро схватывающегося водонепроницаемого состава **weber.tec 933**.

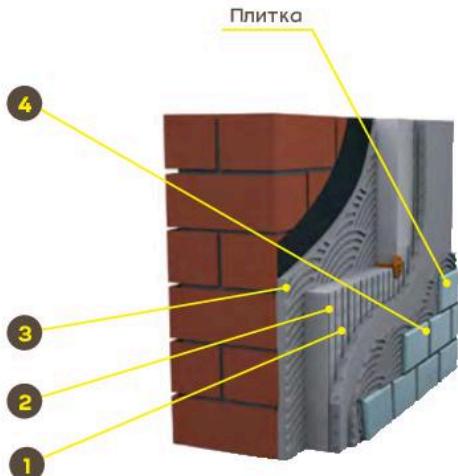


Предварительно слегка увлажнить основание водой, обработать его двумя слоями обмазочной бесшовной эластичной гидроизоляции **weber.tec 824** или жесткой **weber.tec 930** (для недеформирующихся оснований).



После высыхания гидроизоляции (не ранее чем через 24 часа для **weber.tec 824** и не ранее чем через 5 суток для **weber.tec 930**) прикрепить с помощью клея **weber.therm S100** на основание теплоизоляцию из экструдированного пенополистирола.

Для снижения потерь тепла и защиты цокольной части здания Vetonit предлагает следующее системное решение, которое не только снизит затраты на отопление, защитит цокольную часть здания от разрушения, но и украсит здание.



1 Фасадная щелочестойкая сетка
weber.therm 2600



2 Армировочно-клеевая смесь
weber.therm S100
Подробнее: стр. 264



3 Эластичный плиточный клей
weber.vetonit ultra fix
Подробнее: стр. 170



4 Цветная цементная затирка для швов
vetonit rapid
Подробнее: стр. 175



НАНЕСЕНИЕ



Не ранее чем через 24 часа после приклеивания теплоизоляции создать на ее поверхности армированный слой, уложив панцирную сетку **weber.therm 2600** в нанесенный клеевой раствор **weber.therm S100**.



Не дожидаясь затвердевания клеевого раствора, дополнительно зафиксировать теплоизоляционную плиту с помощью фасадных дюбелей (сквозь сетку).



Не ранее чем через 5 суток поверхность армированного слоя обработать грунтовкой **vetonit prim multi universal**, разведенной с водой 1:1.



При помощи зубчатого шпателя на загрунтованный армированный слой и обратную сторону плитки нанести клеевой раствор **weber.vetonit ultra fix**. Плитку плотно прижать к основанию.



Укладывать плитку с зазором не менее 4–6 мм.



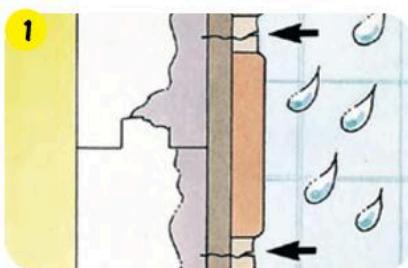
После полного высыхания клеевого раствора, но не ранее чем через 24 часа швы между плитками заполнить с помощью специального шприца-пистолета затиркой **vetonit rapid**. Уплотнить затирку с помощью расшивки для кладочных швов.

Выполнить гидроизоляцию и облицовку плиткой во влажных помещениях

Влажные помещения в большинстве случаев облицованы плиткой, что само по себе не обеспечивает гидроизоляцию поверхностей. Наиболее часто встречающиеся проблемы во влажных помещениях: проникновение влаги под плитку, трещины (щели) в пограничных зонах и углах, плохая изоляция и отклеивание плитки.



ОПИСАНИЕ ЗАДАЧИ



Плиточная облицовка негерметична
В связи с этим влага проникает в стены, пол и в соседние помещения.



Проникновение влаги под плитку
Проникшая под плитку вода приводит к появлению плесени и микроорганизмов на стенах, отчего разрушаются покрытия стен и потолков, появляется неприятный запах и пятна, особенно в душевых комнатах и в соседних с ними помещениях.

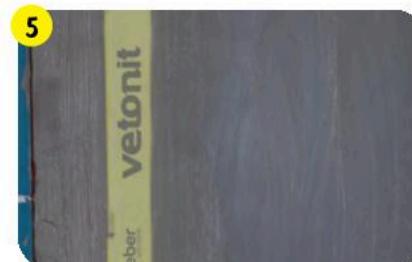


Плохая изоляция
При неправильно выполненной изоляции около водяных и канализационных труб вода со временем проникает в основание и в соседние помещения.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ



Впитывающие поверхности обработать грунтовкой **vetonit prim multi universal**.

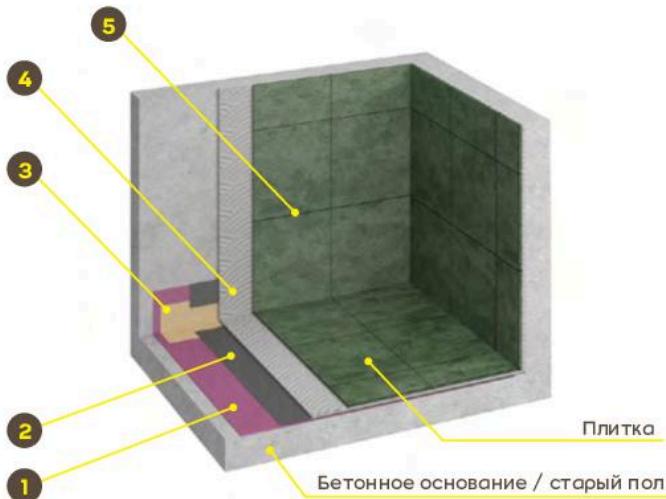


Углы, компенсационные, стыковые и подвижные швы, а также зоны перехода материалов изолировать эластичной водонепроницаемой лентой **weber.tec 828 DB 75** или **DB 150**, приклеив ее с помощью **weber.tec 822**.



Формировать углы при помощи ленты **weber.tec 828 DB 75** или **DB 150**. Для гидроизоляции точек подключения сантехнического оборудования изготовить манжеты из ленты.

Система на основе гидроизоляционной мастики weber.tec 822 и ленты weber.tec 828 DB 75 или DB 150 – оптимальное решение для надежной защиты стен и пола от проникновения влаги.



- 1** Гидроизоляция weber.tec 822 розовая
Подробнее: стр. 186



- 2** Гидроизоляция weber.tec 822 серая
Подробнее: стр. 186



- 3** Изоляция примыканий:
эластичная водонепроницаемая лента
weber.tec 828 DB 75 или weber.tec 828 DB 150
Подробнее: стр. 187



- 4** Клеи плиточные
weber.vetonit profi plus,
weber.vetonit granit fix
Подробнее: стр. 169, 167



- 5** Затирка для швов weber.vetonit decor
Подробнее: стр. 173



НАНЕСЕНИЕ



На всю изолируемую поверхность в 2 слоя нанести **weber.tec 822**. Время высыхания между нанесениями 2–4 часа, общая толщина слоев после высыхания – не менее 0,5 мм.



Для удобства контроля укрывистости рекомендуем использовать материалы разных цветов, первый слой розовый, второй – серый.



Укладывать плитку можно после полного высыхания гидроизоляционного покрытия (примерно через 24 часа).

Выполнить гидроизоляцию фундамента

Гидроизоляция фундамента необходима и обязательна, независимо от вида, предназначения и размеров здания.



ОПИСАНИЕ ЗАДАЧИ



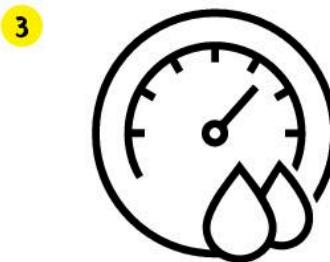
Разрушение конструкции

Высокие почвенные воды и вода под давлением постепенно разрушают незащищенные конструкции зданий. Вода проникает в плиту и стены фундамента и ухудшает характеристики бетона, арматуры и конструкции в целом.



Повреждения в подземных помещениях

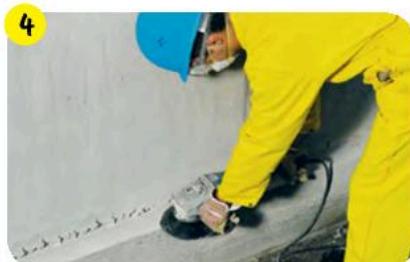
Просачиваясь сквозь неизолированные плиты и стены, вода оказывается на стенах и полу подземных помещений, постепенно разрушая штукатурку, вызывая появление на ней соли и плесени, повреждая установленное там оборудование.



Ограничения по времени

Высокая остаточная влажность стен часто препятствует выполнению некоторых видов гидроизоляции, ограничивая их использование.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ



Чтобы обеспечить хорошую адгезию, очистить основание от грязи, цементного молочка, частиц, препятствующих сцеплению слоев и оттапкивающих влагу, внешний край выступа фундамента должен быть скруглен.



Углубления и швы на поверхности > 5 мм, а также сопряжение фундаментной плиты и стены увлажнить и обработать безусадочным водоизоляционным быстротвердеющим армированным раствором **weber.tec 933**.



Нанесение **weber.tec 933** исключит появление внутреннего угла 90° и обеспечит последующее равномерное нанесение слоя гидроизоляционного покрытия.

Для гидроизоляции фундаментов зданий Vetonit предлагает модифицированное битумно-полимерное покрытие **weber.tec Superflex 10**. Оно отлично зарекомендовало себя в течение почти 40 лет практического применения.



Водоизоляционный состав
для выравнивания
weber.tec 933
Подробнее: стр. 201



Цементная эластичная обмазочная гидроизоляция
weber.tec 824
Подробнее: стр. 200



Битумная эмульсия
weber.tec 901
Подробнее: стр. 204



Битумно-полимерное
покрытие
weber.tec Superflex 10
Подробнее: стр. 203

НАНЕСЕНИЕ



Цоколь, находящийся под воздействием брызг и снега, покрыть цементным гидроизоляционным раствором **weber.tec 824** на 15 см ниже уровня грунта.



Основание загрунтовать битумной эмульсией **weber.tec 901**, разбавленной водой в соотношении 1:10. Наносить кистью, щеткой или распылением.



Деформационные швы зданий заизолировать с помощью изоляционной ленты **weber.tec Superflex B240/B400** с флисовым покрытием. Края ленты наклеить на стену, используя **weber.tec Superflex 10**.



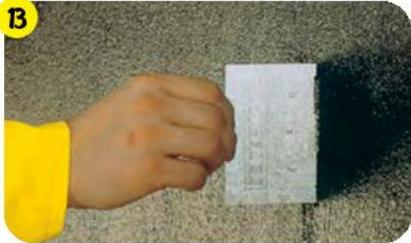
Для герметизации вывода труб и коммуникаций использовать специальные закладные уплотнительные элементы, фланцы которых обработать **weber.tec Superflex 10**.



Чтобы заполнить поры и мелкие неровности, после высыхания грунтовки зашпаклевать поверхность с помощью **weber.tec Superflex 10** на сидир.



После того как нанесенный слой сменит цвет с коричневого на черный, нанести основной изоляционный слой **weber.tec Superflex 10**. Его толщина зависит от водной нагрузки. При необходимости поверхность армировать стеклосеткой.



Для обеспечения минимальной требуемой толщины сухого слоя следует измерить толщину свежего слоя.



Для защиты изоляции (только после полного ее высыхания) наклеить панели из полистирола при помощи точечного нанесения **weber.tec Superflex 10**.



Засыпать котлован, избегая попадания строительного мусора.

Выполнить гидроизоляцию и ремонт внутренних стен подвала

Необходимость сохранения ценных исторических объектов ставит задачи по ремонту подвальных помещений таких зданий, где внешняя гидроизоляция либо отсутствует, либо имеет серьезные дефекты, в результате чего в подвалах появляется влага.



ОПИСАНИЕ ЗАДАЧИ



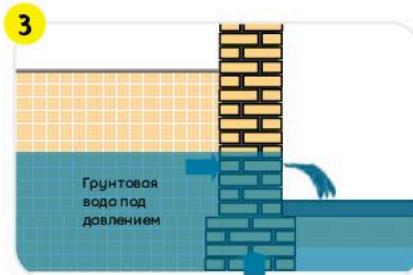
Проникновение воды в подземные конструкции

Под давлением подземных вод влага, проникшая в бетон или каменную кладку, поднимается по стенам зданий, просачиваясь через плиты фундамента и стены без гидроизоляции, попадает на полы и стены помещений.



Повреждения в подземных помещениях

Вода в стенах подземных помещений повышает их влажность, разрушает штукатурку, стены, фундамент, вызывая появление соли и плесени.



Ограниченные решения

Из-за специфики проблемы выбор решений весьма ограничен, поскольку используемые гидроизоляционные материалы должны быть устойчивыми к отрицательному давлению воды.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ



Для успешной санации необходим тщательный анализ состояния строительной конструкции.

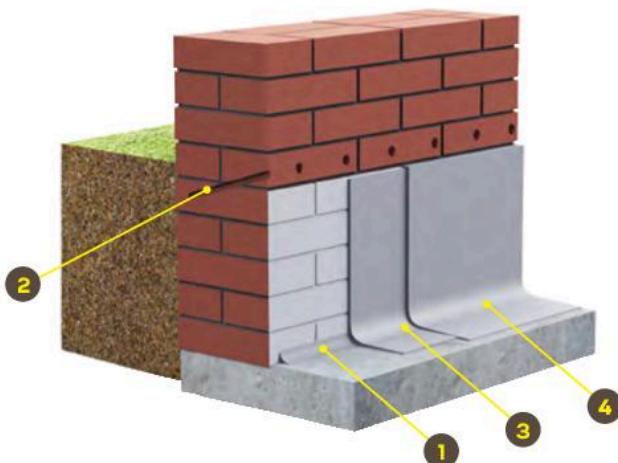


Старую штукатурку отбить не менее чем на 80 см выше зоны повреждения. Старые швы углубить не менее чем на 2 см и заполнить водоизоляционной смесью **weber.tec 933**.



В зоне соединения пола и стены проделать канавку 4 x 4 см для выполнения примыкания с закруглением при помощи безусадочного водоизоляционного раствора **weber.tec 933**.

Мы предлагаем решение, основанное на применении системы специальных материалов Vetonit для ремонта и санации подвалов.



- 1** Обработка примыканий и неровностей: цементный быстросхватывающийся раствор **weber.tec 933**
Подробнее: стр. 201



- 2** Отсечная гидроизоляция: инъекционный гель **weber.tec 940E**



- 3** Цементный гидроизоляционный эластичный раствор **weber.tec 824**
Подробнее: стр. 200



- 4** Цементная штукатурка **weber.vetonit TT40**
Подробнее: стр. 113



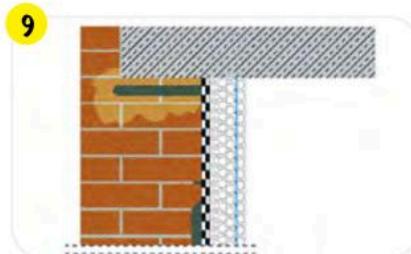
НАНЕСЕНИЕ



При возникновении течи в стене воду можно остановить при помощи раствора для устранения течей **weber.tec 935** (гидропломбы).



Очищенное основание, если оно не отсырело, увлажнить, затем нанести тонким слоем сцепляющий раствор **weber.tec 933**.



Для предотвращения капиллярного подъема влаги под перекрытием подвала создать горизонтальный защитный слой путем инъекции **weber.tec 940E**. Внутреннюю изоляцию подвести до горизонтального защитного слоя.



Внутренние стены подвала также должны быть изолированы горизонтально и вертикально.



Перед инъекцией материала **weber.tec 940E** в зоне проведения работ нанести **weber.tec 933** для предотвращения потери давления. В кладке проделать отверстия на расстоянии 10–12 см друг от друга под углом 35–45°.



Отверстия очистить от пыли сжатым воздухом, после чего для горизонтальной капиллярной отсечки произвести инъекцию **weber.tec 940E** до заполнения отверстий.

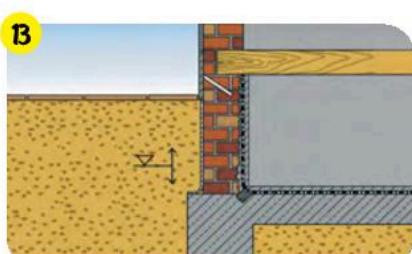


Схема внутренней и отсечной изоляции фундамента и фундаментной плиты при отсутствии внешней изоляции.



В качестве гидроизоляции нанести 2 слоя **weber.tec 824** или **weber.tec 930** (при воздействии воды под давлением – 3 слоя).



После высыхания гидроизоляции по всей площади стены нанести финишное покрытие **weber.vetonit TT40**.

Выполнить гидроизоляцию и облицовку плиткой плавательного бассейна

Бетонные стены плавательных бассейнов и других резервуаров не обеспечивают достаточно хорошую гидроизоляцию. Если не выполнить дополнительную гидроизоляцию, то со временем из-за агрессивных химикатов и недостаточной водонепроницаемости цементных материалов и стандартных kleев возможно появление течи.



ОПИСАНИЕ ЗАДАЧИ



1 Течь в наиболее важных местах

Около выпускных отверстий или остеекленных осветительных приборов, в углах между стенами и дном чаще всего возникают проблемы с изоляцией, появляется течь.



2 Химикаты в бассейне агрессивны

Со временем вещества, используемые для чистки бассейнов, повреждают швы и недостаточно хорошо защищенные участки. Швы ослабевают, и вода проникает между плитками.



3 Стандартные клеи и цементные швы не выдерживают

При спуске воды из бассейна ее давление на дно и стены перестает уравновешивать противонаправленное давление масс земли, возникают деформации, разрушающие простые цементные клеи и смеси для швов.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ



Дать конструкции как следует высохнуть, чтобы произошла усадка бетона. Смыть соли, пропустившие на поверхности бетона при его высыхании. При монтаже в бассейне осветительных приборов и устройстве отверстий строго соблюдать указания по проведению работ.

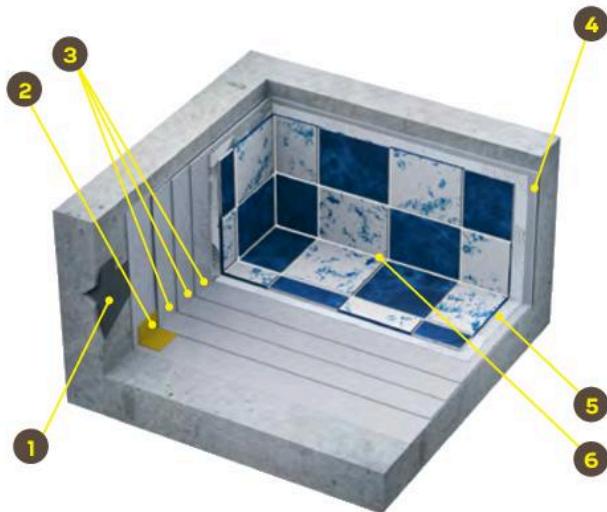


При необходимости выровнять поверхность чаши бассейна с помощью **vetonit REP 45** или **REP 25+**, в зависимости от прочности основания, предварительно увлажнив бетонное основание.



Участки с поврежденной поверхностью бетона отремонтировать с помощью **weber.tec 933**. Укрепить углы, укладывая по вертикали и по горизонтали гидроизоляционные ленты **weber.tec 828 DB 75** или **weber.tec 828 DB 150**, фиксируя их при помощи **weber.tec 824**.

Vetonit предлагает специально предназначенные для гидроизоляции и облицовки бассейнов материалы



- 1** Обработка примыканий и неровностей: цементный быстросхватывающийся раствор **weber.tec 933**
Подробнее: стр. 201
- 2** Изоляция примыканий: эластичная водонепроницаемая лента **weber.tec 828 DB 75** или **weber.tec 828 DB 150**
Подробнее: стр. 187
- 3** Цементный гидроизоляционный эластичный раствор **weber.tec 824**
Подробнее: стр. 200
- 4** Сплошное выравнивание (при необходимости): ремонтный раствор **vetonit REP 45** или **vetonit REP 25+**
- 5** Белый клей-гель **vetonit comfort extreme fix**
Подробнее: стр. 164
- 6** Эпоксидный состав



НАНЕСЕНИЕ



Нанести строительной кистью, шпателем или напылением три последовательных слоя **weber.tec 824**. Между нанесением слоев для высыхания должно пройти минимум 4 часа. Каждый слой наносить перпендикулярно предыдущему.



На высохшую гидроизоляцию нанести белый клей-гель **vetonit comfort extreme fix**. Уложить плитку, используя двойную обмазку. Минимальная ширина шва между плитками в бассейне 3 мм. Более узкий шов не способен компенсировать деформации в основании, и покрытие быстро разрушается.



После высыхания клея для затирки межплиточных швов использовать эпоксидный состав.

Выполнить кладку из цветного облицовочного кирпича

Поверхность кирпичной стены примерно на 20 % состоит из кладочных швов. Именно поэтому так важно подобрать подходящий по цвету, текстуре и качеству кладочный раствор. Профессионально обработанные швы выглядят очень аккуратно, нивелируя небольшие дефекты самой укладки и придавая поверхности законченный вид. После выравнивания и высыхания кладочные растворы приобретают необходимую прочность, защищая облицовку от атмосферных воздействий.



ПОДГОТОВКА И УСЛОВИЯ ПРОВЕДЕНИЯ РАБОТ



Применение некачественного раствора для кладки не обеспечивает равномерность шва по толщине и вертикальность стены, а также соответствие эстетическим требованиям.



Перед началом работ по кладке нанести 2 слоя гидроизоляции при помощи эластичного цементного раствора **weber.tec 824**.



Сухую смесь перемешать в бетономешалке (6–8 мин) или дрелью-миксером (4–5 мин) с чистой водой, количество которой указано в техническом описании или на мешке. Готовый раствор пригоден для использования 2 часа с момента затворения.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ



Кладку производить в соответствии с требованиями технического описания раствора, объединенной рабочей инструкции на кладочные растворы и действующими строительными нормативами. Кладочный раствор толщиной шва 10–20 мм наносить на кирпич с помощью стального мастерка. Кладку наружного кирпичного ряда выполнять по полному шву, вдавленному на глубину ≤ 3 мм.



Если нет других указаний, через несколько минут после кладки обработать швы; время задержки зависит от температуры воздуха, раствора и кирпичей, а также от уровня водопоглощения кирпичей. Шов выровнять и загладить при помощи металлической расшивки, а в случае растворов светлых тонов – пластиковой или деревянной расшивкой или специальным инструментом.



Рекомендации по выбору цвета

Кладка выглядит гармонично, когда цвет раствора близок к цвету кирпича. Рекомендации приводятся в техническом описании и рабочей инструкции на кладочные растворы.

Для решения проблем кладки в малоэтажном строительстве Vetonit предлагает систему растворов для кладки и расшивки швов: **weber.vetonit ML5**, а также морозостойкий материал **weber.vetonit ML5 winter**.



Цветной раствор для кладки
weber.vetonit ML5
Подробнее: стр. 222



Цветной раствор для кладки
в зимнее время
weber.vetonit ML5 winter
Подробнее: стр. 222

ОСОБЕННОСТИ НАНЕСЕНИЯ



Особенности проведения работ с кладочным раствором **weber.vetonit ML5 winter**

- Работы с раствором производятся при температуре воздуха $-10 - +5^{\circ}\text{C}$.
- Температура воздуха не должна опускаться ниже -10°C в течение как минимум 2 суток после проведения работ.
- Для замешивания применяется теплая вода с температурой не выше $+40^{\circ}\text{C}$; температура готового раствора не выше $+40^{\circ}\text{C}$.
- Строго соблюдать время перемешивания: в бетономешалке – 6–8 минут, миксером – 4–5 минут.
- Передозировка воды недопустима.
- Необходимо приготовить такое количество раствора, которое будет выработано за 45 минут. Добавлять воду в готовый раствор после его приготовления нельзя.
- Недопустимо добавлять в раствор какие-либо посторонние вещества.
- Свежую кладку необходимо защищать от воздействия дождя, снега и ветра.



Внимание!

- Скорость набора прочности при пониженной температуре воздуха снижается. Нормативная прочность достигается при температуре выше $+5^{\circ}\text{C}$.
- После высыхания раствора на поверхности швов возможно появление белого солевого налета. Это не является признаком некачественного раствора. При необходимости налет удаляется специальными средствами.
- Цветовые оттенки зимнего и летнего растворов могут незначительно отличаться. Не рекомендуется их использование на одном фасаде здания.



Кладочный раствор **weber.vetonit ML5** может применяться для кладки клинкерного кирпича с водопоглощением 4–6 %. В связи с низким водопоглощением данного кирпича скорость схватывания раствора может незначительно снижаться.

Выполнить кладку лицевого кирпича в зимних условиях

В современном строительстве работы по возведению зданий не прекращаются и в зимний период. Но для достижения качественного результата необходимо использовать соответствующие материалы и методы работ.



ОСОБЕННОСТИ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ



Когда температура воздуха опускается ниже 0 °C, кладочные работы необходимо производить в соответствии с правилами ведения кладочных работ в зимний период.



Работу необходимо организовать таким образом, чтобы температура незастывшего раствора была выше 0 °C и замерзание раствора не привело бы к снижению его прочности и адгезии к кирпичу.



Чтобы цементный раствор набрал достаточную прочность, кладка должна затвердеть при температуре выше 0 °C в течение не менее 2 суток.

ПОДГОТОВКА И УСЛОВИЯ ПРОВЕДЕНИЯ РАБОТ



Кирпичи не должны быть сырыми или покрытыми снегом и льдом.



Если кладка в зимних условиях выполняется обычным кладочным раствором, то для его приготовления необходимо использовать теплую воду. В раствор следует добавлять столько теплой воды, чтобы с ним было удобно работать. Если температура сухой смеси, например, -5 °C, то, используя воду температурой +40 °C, можно приготовить раствор с температурой до +10 °C (она должна быть в диапазоне от +5 до +40 °C).



Приготовленный раствор не должен оставаться слишком быстро до завершения кладки. Поэтому готовить его следует небольшими порциями, можно использовать термоизоляционное покрытие или излучающий обогреватель. Если раствор слишком остывает, вернуть его в мешалку и смешать с новой теплой порцией раствора. Нужно учесть, что время работы с теплым раствором сокращается. Рекомендации по выбору температуры воды приведены в таблице на стр. 87.

Vetonit предлагает специальные зимние растворы для выполнения кладочных работ при температуре воздуха до -10 °C.

С зимними растворами кладку кирпича можно производить без подогрева конструкций. Воду для приготовления раствора подогревать не надо. Однако при использовании морозостойких растворов нужно учитывать то, что риск выделения солей на поверхности кладки возрастает. Зимние растворы необходимо вырабатывать в течение 45 минут.



Морозостойкий клей для кладки блоков

weber.vetonit block winter

Подробнее: стр. 224

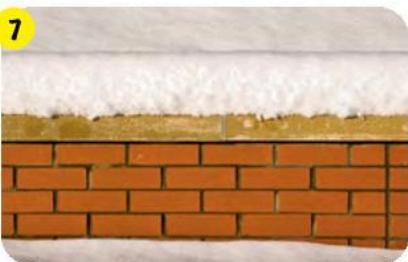


Цветной раствор для кладки в зимнее время

weber.vetonit ML5 winter

Подробнее: стр. 222

ЗАЩИТА КОНСТРУКЦИИ НА ВРЕМЯ РАБОТЫ



Захиста только что сложенной конструкции от ветра, снега, талой воды очень важна. По окончании работы верхнюю часть кладки нужно тщательно закрыть пленкой или брезентом.



Благодаря укрытию температура раствора будет держаться выше точки замерзания намного дольше, чем на незащищенной стене, так как влияние холодного воздуха, так же как излучение тепла из раствора, существенно уменьшается.



Можно считать цементный раствор достигшим достаточной прочности при замерзании, если кладка затвердела при температуре выше 0°C в течение не менее 2 суток.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ВЕДЕНИЮ КЛАДКИ В ЗИМНИХ УСЛОВИЯХ

Таблица

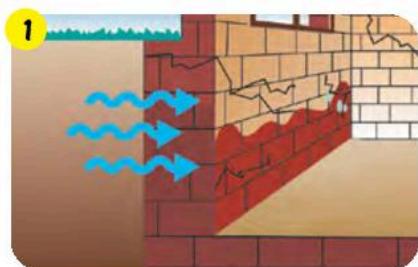
Температура воздуха и кирпичей, °C	Керамический кирпич абсорбирующий Класс водопоглощения 4 или 3	Керамический кирпич низко-абсорбирующий Класс водопоглощения 2 и 1	Силикатный кирпич, обычная кладка
+5...0	T воды = 5–20 °C T раствора = 5–10 °C	T воды = 5–20 °C T раствора = 5–10 °C	T воды = 5–20 °C T раствора = 5–10 °C
0...-5	T воды = 35 °C T раствора ≥ 10 °C	T воды = 35–45 °C T раствора = 10–15 °C	T воды = 50–60 °C T раствора = 20–30 °C Нагреть кирпичи
-5...-10	T воды = 40–60 °C T раствора = 10–20 °C	T раствора ≥ +25 °C Нагреть кирпичи, обогреть и защитить рабочее помещение	T раствора ≥ +20 °C Нагреть кирпичи, обогреть и защитить рабочее помещение

Утеплить и защитить цоколь здания (декоративная мозаичная штукатурка)

В незащищенную цокольную часть здания может проникать вода, вызывая разрушение и промерзание конструкции. Кроме того, дополнительное неудобство вызывает холодный пол внутри дома. Для решения этой проблемы необходимо защитить цоколь от попадания воды внутрь, утеплить с помощью теплоизоляции, произвести декоративную отделку мозаичной штукатуркой.



ОПИСАНИЕ ЗАДАЧИ



Незащищенный цоколь подвержен воздействию влаги. Вода, проникшая в конструкцию, при замерзании вызывает ее разрушение, а также попадает внутрь здания.



Потери тепла через цоколь приводят к перерасходу энергии на обогрев помещения.



Пол первого этажа с неутепленным цоколем – холодный, что вызывает дискомфорт.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ



Очистить основание от легко отслаивающихся частей. Сильно поврежденные участки отремонтировать с помощью быстро схватывающегося водонепроницаемого состава **weber.tec 933** или **weber.vetonit S06**.

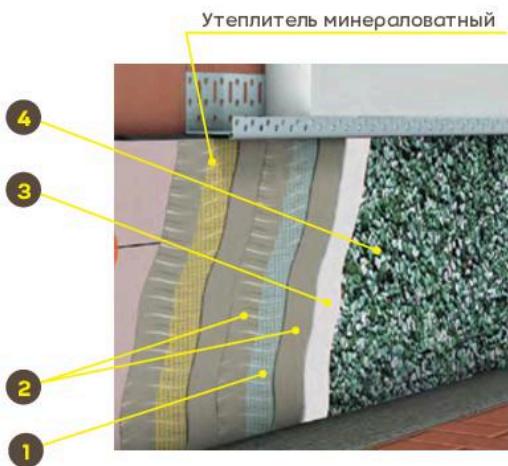


Предварительно слегка увлажнить основание водой, обработать его двумя слоями обмазочной бесшовной эластичной гидроизоляции **weber.tec 824** или жесткой **weber.tec 930** (для недеформирующихся оснований).



После высыхания гидроизоляции (не ранее чем через 24 часа для **weber.tec 824** и не ранее чем через 5 суток для **weber.tec 930**) приклеить с помощью клея **weber.therm S100** на основание теплоизоляцию из экструдированного пенополистирола.

Для снижения потерь тепла и защиты цокольной части здания Vetonit предлагает следующее системное решение, которое не только снизит затраты на отопление, защитит цоколь от разрушения, но и придаст зданию неповторимый внешний облик, благодаря использованию декоративной мозаичной штукатурки **weber.pas marmolit** (25 цветов).



1 Фасадная щелочестойкая сетка **weber.therm 2600**



2 Армировочно-клеевая смесь **weber.therm S100**
Подробнее: стр. 264



3 Грунтовка акриловая **vetonit prim uni**
Подробнее: стр. 282



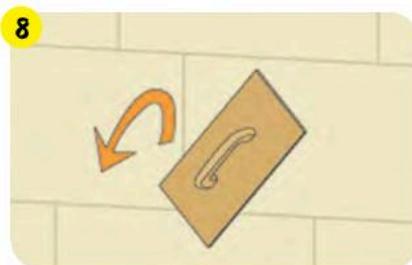
4 Декоративная мозаичная штукатурка **weber.pas marmolit**
Подробнее: стр. 281



НАНЕСЕНИЕ



Не ранее чем через 3 суток после приклеивания дополнительно зафиксировать теплоизоляцию с помощью фасадных дюбелей. Шляпки дюбелей утопить в теплоизоляцию на 1-2 мм.



Перед нанесением армированного слоя отшлифовать поверхность теплоизоляции.



Создать армированный слой, утопив внутрь клеевого раствора фасадную щелочестойкую сетку **weber.therm 2600**.



Не ранее чем через 5 суток поверхность армированного слоя при необходимости зашлифовать и загрунтовать с помощью **vetonit prim uni**.



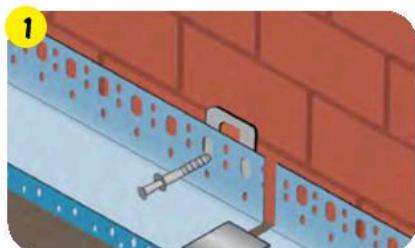
Не ранее чем через 24 часа на засушливую и высушенную поверхность нанести декоративную мозаичную штукатурку **weber.pas marmolit**. После высыхания штукатурки поверхность желательно дополнительно защитить с помощью фасадного гидроизолатора **weber.tec 774**.

Утеплить каркасно-щитовой дом

Каркасно-щитовые дома, как правило, имеют наружные стены, выполненные деревянными панелями, такими как ДСП (древесно-стружечная плита), ОСП (ориентированно-стружечная плита) или строительная фанера, и, соответственно, требуют защиты и наружной отделки. Обычный фасадный клей не подходит для монтажа теплоизоляции, так как нужен высокоеластичный клей, чтобы выдерживать деформации основания.



НАНЕСЕНИЕ



Установить цокольный профиль, ширина которого соответствует толщине используемого утеплителя.



Для монтажа (приклеивания) утеплителя использовать специальные высокоеластичные клеи **weber.vetonit ultra fix** или **weber.vetonit ultra fix winter**.



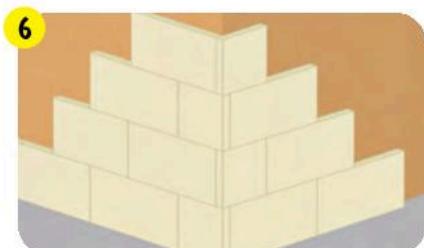
Клей наносить на всю поверхность теплоизоляционной плиты при помощи зубчатого шпателя.



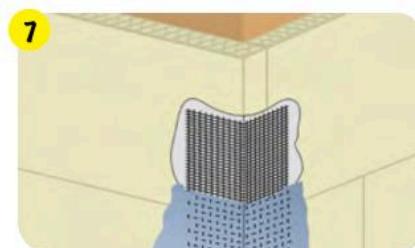
Смонтировать (приклейте) теплоизоляцию снизу вверх, обязательно перевязывая плиты.



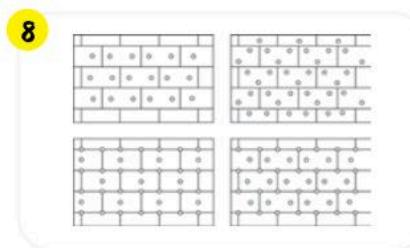
Теплоизоляцию на углы проемов (оконных или дверных) монтировать из цельной плиты, отрезая выступающие части.



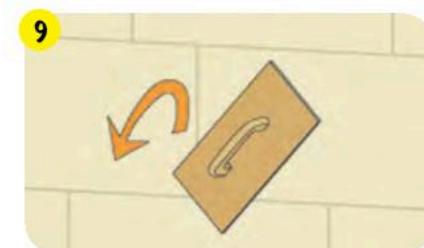
Теплоизоляцию на углы (внутренние и наружные) монтировать с перевязкой, не допуская крестообразных стыков и сплошных вертикальных щелей.



Все углы дополнительно армировать сеткой или специальным угловым профилем с сеткой.

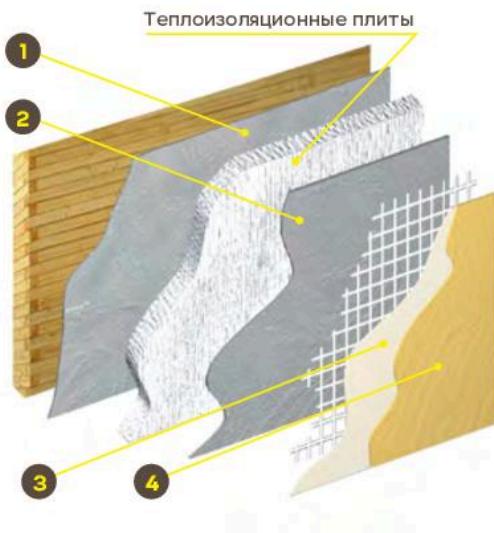


Не ранее чем через 24–48 часов после монтажа теплоизоляции дополнительно зафиксировать ее завинчивающимися тарельчатыми фасадными дюбелями, утапливая их тарелки в теплоизоляцию на 2–3 мм.



Для улучшения адгезии клея к основанию перед нанесением армированного слоя дополнительно зашлифовать поверхность пенополистирола.

Применение специального клеевого состава **weber.vetonit ultra fix** обеспечит прочное соединение между теплоизоляцией и деревянным основанием.



1 Эластичный плиточный клей
weber.vetonit ultra fix или
weber.vetonit ultra fix winter
Подробнее: стр. 170, 171



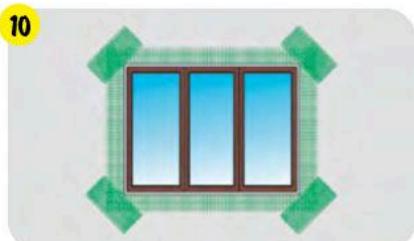
2 Армировочно-клеевая смесь **weber.therm S100**
Подробнее: стр. 264



3 Грунтовка акриловая **vetonit prim uni**
Подробнее: стр. 282



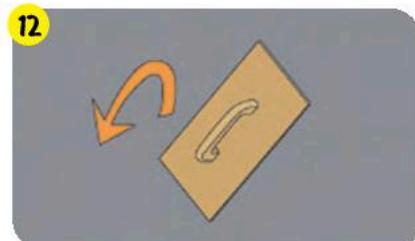
4 Декоративно-защитные штукатурки
weber.pas silikon, **weber.pas akrylat**,
weber.pas extraClean
Подробнее: стр. 278, 276, 275



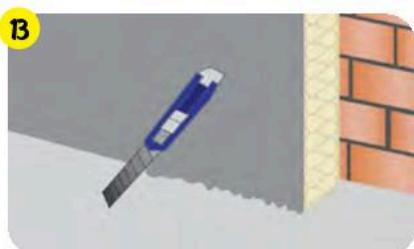
Углы оконных и дверных проемов армировать уложенными по диагонали полосами фасадной стеклосетки размером 200 × 300 мм.



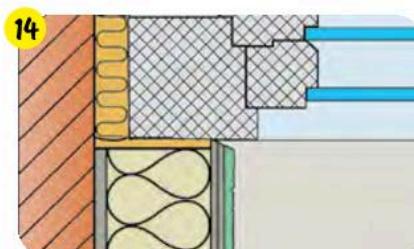
Для создания армированного слоя уложить на поверхность утеплителя полотна стеклосетки, утапливая их в уже нанесенный раствор **weber.therm S100** на глубину примерно 1/3 от толщины слоя с минимальным перекрытием на краях в 100 мм.



При наличии неровностей поверхность необходимо зашлифовать.



Излишки раствора по краю плиты аккуратно срезать ножом.



Места примыкания теплоизолирующей системы к дверным или оконным рамам закрыть уплотнительной лентой или специальным профилем с сеткой или без.



На загрунтованную с помощью **vetonit prim uni** поверхность нанести декоративно-защитную штукатурку.

Отремонтировать систему фасадной теплоизоляции

Ошибки при устройстве системы фасадной теплоизоляции могут вызывать трещины на поверхности штукатурного слоя. При этом демонтаж всей системы фасадной теплоизоляции не требуется, но необходимо отремонтировать поверхность.



ОПИСАНИЕ ЗАДАЧИ



Неправильно установленные угловые косынки могут вызывать трещины на фасаде.



Разрушения фасадного покрытия могут быть вызваны механическими повреждениями.



Трещины на фасаде могут быть вызваны неправильной сушкой штукатурного покрытия (под прямыми солнечными лучами или на сильном ветре).

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ



Поверхность фасада очистить при помощи горячей воды под высоким давлением.

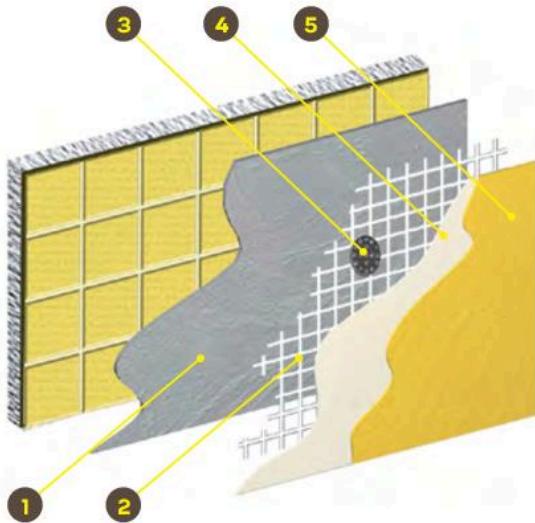


С помощью фрезы по камню нанести на поверхность фасада горизонтальные и вертикальные разрезы шириной около 8 мм с шагом от 15 × 15 см до 30 × 30 см (в зависимости от состояния фасада), углубив их в теплоизоляционный материал на 3 мм. Все непрочные элементы удалить.



Нанести на поверхность фасада раствор **webertherm S100** с помощью зубчатого шпателя (размер зуба 10 × 10 мм).

Vetonit предлагает запатентованную в Европе технологию ремонта систем фасадной теплоизоляции, которая позволит избежать дорогостоящего демонтажа системы



1 Армировочно-клеевая смесь **weber.therm S100**
Подробнее: стр. 264



2 Фасадная щелочестойкая сетка **weber.therm 2600**



3 Закручивающийся дюбель



4 Грунтовка акриловая **vetonit prim uni**
Подробнее: стр. 282



5 Декоративно-защитная штукатурка **weber.pas silikon**
Подробнее: стр. 278



НАНЕСЕНИЕ



В нанесенный раствор утопить фасадную щелочестойкую сетку с переклестом не менее 20 см.



Не дожидаясь высыхания клеевого раствора, дополнительно зафиксировать сетку при помощи закручивающихся дюбелей (не менее 4 шт./м²).



Дюбели должны быть утоплены в раствор, слегка натягивая сетку.



Шляпки дюбелей замазать раствором **weber.therm S100**.



Не ранее чем через 5 суток поверхность армированного слоя при необходимости зашлифовать и обработать грунтовкой **vetonit prim uni**.



После высыхания грунтовки (через 24 часа) на поверхность армированного слоя нанести защитно-декоративное покрытие **weber.pas silikon**.

Выполнить примыкание системы теплоизоляции к окну

Неправильное выполнение узла примыкания системы фасадной теплоизоляции к окну ведет к образованию трещин. Теплозащитные свойства системы ухудшаются вследствие образования мостиков холода.



ОПИСАНИЕ ЗАДАЧИ



Неправильно установленная теплоизоляция (T-образныестыки) вызывает образование трещин в штукатурном слое.



Швы, замазанные kleевым раствором, снижают теплозащитные свойства системы



В углах, не усиленных дополнительной сеткой, появляются трещины

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ



Теплоизоляцию для монтирования вокруг оконных и дверных проемов вырезать из цельной плиты T-образные стыки в углах недопустимы.

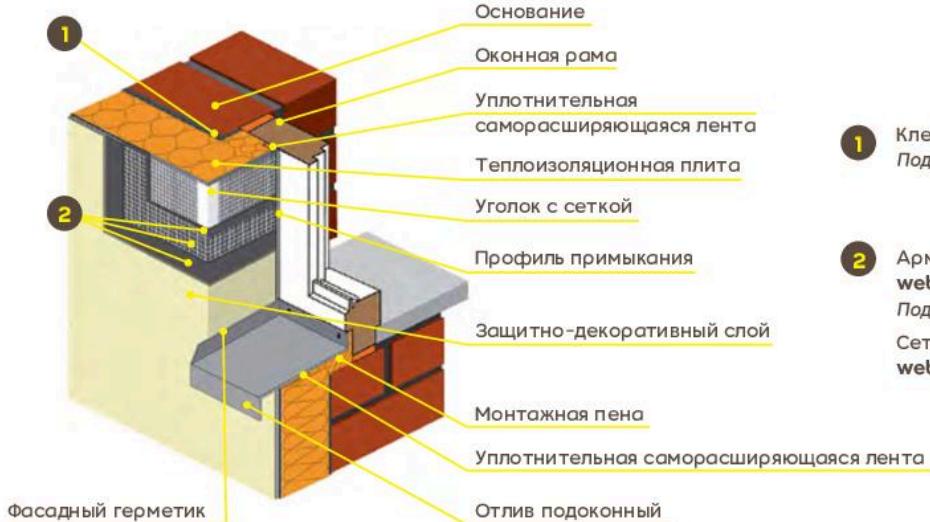


Места, на которые наносится клей, загрунтовать тонким слоем kleевого раствора **weber.therm MW** или **weber.therm S100**.



Клеевой раствор наносить по периметру плиты и нескольким точкам по центру (площадь контакта клея с теплоизоляцией должна быть не менее 40 %).

Выполнение узла примыкания системы к окну согласно Инструкции по монтажу систем фасадной теплоизоляции и Альбому технических решений позволит избежать появления трещин, увеличит долговечность и повысит теплозащитные свойства системы.



- 1** Клеевой раствор **weber.therm MW**
Подробнее: стр. 267



- 2** Армировано-клевая смесь **weber.therm S100**
Подробнее: стр. 264
Сетка фасадная **weber.therm 2000**



НАНЕСЕНИЕ



Клеевой раствор наносить таким образом, чтобы при монтаже теплоизоляции на стену он не попадал на раму окна, то есть не создавался мостик холода.



Через 24-72 часа после монтажа теплоизоляции зафиксировать ее с помощью фасадных дюбелей (согласно схеме дюбелирования).



Шов между теплоизоляцией и оконной рамой заполнить клиновидными полосками из той же теплоизоляции или предварительно наклеенной саморасширяющейся уплотнительной лентой.



Углы усилить специальным уголком с сеткой, утопив его в тонкий слой клеевого раствора.



Внутренние углы оконного проема дополнительно армировать полоской сетки, утопив ее в клеевой раствор и разгладив.



Углы оконного проема перед созданием базового штукатурного слоя усилить полосками из сетки (размером не менее 200 × 300 мм).

Отремонтировать трещины на фасаде здания

Под воздействием погодных условий или усадочных процессов фасад здания может разрушаться. На его поверхности появляются трещины, влага проникает внутрь стен, вызывая их дальнейшее разрушение. Здание теряет привлекательность.



ОПИСАНИЕ ЗАДАЧИ



В незащищенный фасад проникает вода и разрушает штукатурное покрытие. Здание теряет эстетичный внешний вид.



Отвалившаяся штукатурка открывает доступ влаге к несущим стенам, что снижает долговечность здания.



Потрескавшаяся штукатурка – первый признак начавшегося разрушения.



Плохая гидроизоляция фундамента вызывает подсос влаги из почвы, происходит разрушение штукатурки.

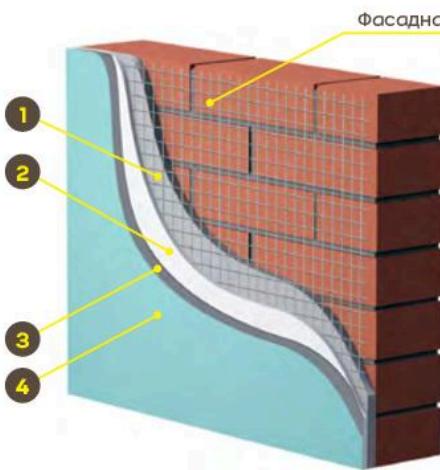


Экологическая обстановка в крупных городах (выхлопные газы, пыль и т. д.) способствует загрязнению фасадного покрытия.



Из-за неправильного подбора и применения материала штукатурка может отваливаться.

Системное решение Vetonit, предлагаемое для ремонта трещин на фасаде, позволит получить прочное, долговечное покрытие, которое защитит фасад и придаст ему привлекательный внешний вид.



Фасадная сетка webertherm 2000

- 1 Фасадные штукатурки **weber.stuk cement** или **weber.vetonit 414**
Подробнее: стр. 270, 272
- 2 Базовый штукатурный слой **weber.therm A100**
Подробнее: стр. 265
- 3 Цементная фасадная шпаклевка **weber.rend facade**
Подробнее: стр. 269
- 4 Фасадная силикатная краска **weber.ton silikat**
Подробнее: стр. 284



ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ



Проверить прочность старого штукатурного покрытия. Удалить непрочно держащуюся штукатурку. Обработать основание с помощью грунтовки **vetonit prim multi universal**, разведенной 1:1.



Оголившиеся элементы арматуры защитить с помощью специальных средств и оштукатурить.

НАНЕСЕНИЕ



Слегка смочить стену водой и нанести первый слой штукатурки **weber.stuk cement** или **weber.vetonit 414**. Если толщина выравнивающего слоя более 30 мм, через 24 часа нанести 2-й слой.

НАНЕСЕНИЕ



После высыхания штукатурки поверхность необходимо прогрунтовать с помощью **weber.prim multi** и нанести штукатурно-клеевой раствор **weber.therm A100**, армировав фасадной сеткой **webertherm 2000**. Не ранее чем через 3–5 суток поверхность зашпаклевать с помощью **weber.rend facade**.



После высыхания (в течение следующих суток) поверхность зашкурить, удалив все неровности.



Когда поверхность достаточно просохнет (через 3–4 суток), окрасить ее **weber.ton silikat** или создать на поверхности декоративно-защитный слой с помощью **weber.pas extraClean**.

Оштукатурить дом из ячеистого бетона

Дома, построенные из ячеистого бетона, обладают высокими теплозащитными свойствами, но поверхность таких домов нуждается в защите и декоративной штукатурной отделке.



ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ



1
Очистить основание от пыли, отслаивающихся частиц, остатков засохшего раствора.



2
Заделать все неровности и щели при помощи клеевого раствора **weber.therm S100**.



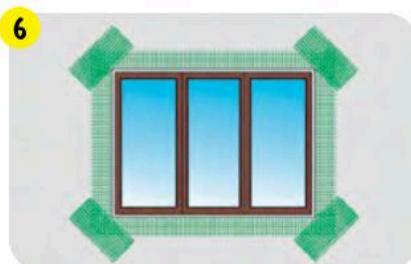
3
После высыхания раствора загрунтовать основание с помощью **vetonit prim multi universal**.



4
Все внешние углы здания усилить, утапливая угловой элемент с сеткой в нанесенный клеевой раствор **weber.therm S100**.



5
Оконные и дверные проемы также усилить, утапливая угловой профиль с сеткой в нанесенный клеевой раствор **weber.therm S100**.



6
Углы оконных и дверных проемов армировать размещенными по диагонали полосками стекловолоконной сетки размером 200 x 300 мм, утопив их в ранее нанесенный слой раствора.

Системное решение Vetonit для тонкослойного оштукатуривания домов из ячеистого бетона позволит надежно защитить поверхность и придать зданию привлекательный внешний вид.



НАНЕСЕНИЕ



На поверхность нанести клеевой раствор **weber.therm S100**, утопив в него фасадную щелочестойкую сетку **weber.therm 2000**, укладывая ее сверху вниз с минимальным перекрытием на краях в 100 мм, вдавливая гладилкой из нержавеющей стали от центра к краям на глубину ~1/3 от толщины слоя.



При необходимости нанести второй слой **weber.therm S100**.



Поверхность армированного слоя не должна иметь неровностей и наплынов. Спустя 24 часа после нанесения ее необходимо зашлифовать.



Не раньше чем через 5 суток после нанесения армированного слоя обработать основание грунтовкой **vetonit prim uni**.



Через 24 часа после нанесения грунтовки нанести декоративную штукатурку при помощи шпателя из нержавеющей стали.



Не дожидаясь высыхания, создать фактуру поверхности, затирая ее круговыми движениями пластиковой терки.

Выполнить фасад здания с декоративно-защитной отделкой

Наружные стены здания нуждаются в выравнивании и защите от внешних воздействий, а также в декоративной отделке для придания эстетичного внешнего вида.



ОПИСАНИЕ ЗАДАЧИ



Стены здания требуют выравнивания.



Необходимо защитить фасад от внешних воздействий (воды, солнца, ветра).



Цветовое оформление позволяет придать зданию привлекательный внешний вид.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ



Основание должно быть чистым, сухим, обеспыленным. Сильно впитывающие основания необходимо обработать грунтовкой **vetonit prim multi universal**.

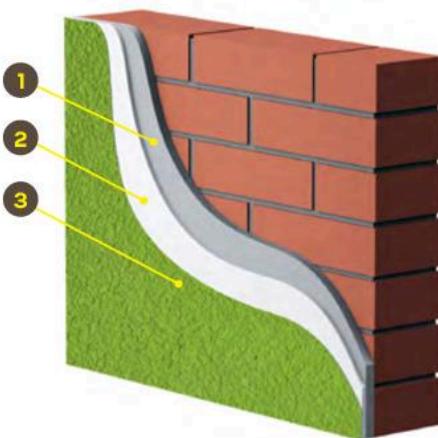


Приготовить раствор согласно инструкции на обратной стороне мешка (при ручном нанесении штукатурки) или в штукатурной станции (при машинном нанесении).



Нанести раствор **weber.vetonit 414** толщиной 5–30 мм (10–12 мм за один слой) и разровнять с помощью правила. Большую толщину можно получить повторным нанесением с промежуточной сушкой первого слоя не менее 24 часов.

Системное решение по декоративной отделке стен, предлагаемое Vetonit, позволяет получить долговечное покрытие.



- 1** Фасадная штукатурка **weber.vetonit 414**
Подробнее: стр. 272



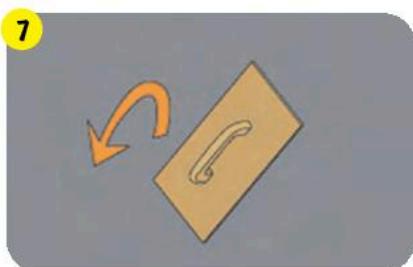
- 2** Акриловая грунтовка **vetonit prim uni**
Подробнее: стр. 282



- 3** Декоративно-защитная штукатурка **weber.pas extraClean**,
или декоративная минеральная штукатурка **weber.min**,
или фасадная силиконовая краска **weber.ton micro V**
Подробнее: стр. 275, 273, 285



НАНЕСЕНИЕ



При необходимости после высыхания штукатурки, но не ранее чем через сутки зашлифовать ее, удалив все неровности и наплывы.



Для укрепления и тонирования основания, а также для увеличения адгезии нанести грунтовку **vetonit prim uni**.



1-й вариант

Не ранее чем через 24 часа после обработки основания грунтовкой **vetonit prim uni** нанести декоративную силикатно-силиконовую штукатурку **weber.pas extraClean**, колерованную в объеме.



2-й вариант

После высыхания штукатурки (не ранее чем через 7 суток) нанести декоративную минеральную штукатурку **weber.min** (серого или белого цвета).



Не дожидаясь обветривания поверхности, создать фактуру, затирая поверхность пластиковой теркой. Спустя 3–5 суток поверхность можно красить.



Окрасить поверхность силиконовой краской **weber.ton micro V**.

Оштукатурить ветхий фасад здания

При оштукатуривании сложных оснований (слабых или на стыке разнородных материалов) необходимо, чтобы штукатурка имела повышенную трещиностойкость, оптимальные прочностные характеристики и не препятствовала выходу водяного пара из конструкции.



ОПИСАНИЕ ЗАДАЧИ



На границе разнородных материалов вследствие разной усадки и температурной деформации основания возникают зоны повышенного напряжения, что ведет к появлению трещин в штукатурном слое.



Если прочность основания меньше прочности штукатурки, то на поверхности штукатурного слоя могут образовываться трещины.



Если паропроницаемость штукатурного слоя меньше паропроницаемости основания, то водяные пары, выходящие из основания, будут скапливаться на границе «основание – штукатурка», приводя к ослаблению прочности сцепления между ними и образованию трещин на поверхности штукатурного слоя.

Высолы могут говорить о капиллярном подсосе влаги из фундамента. В этом случае штукатурки недостаточно.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ



Удалить все легко отслаивающиеся части основания, очистить его от пыли и загрязняющих веществ.

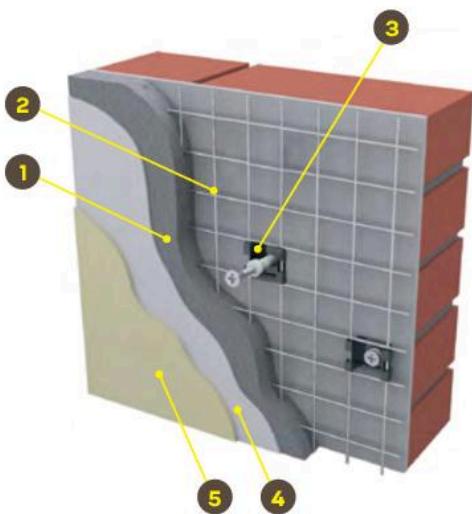


Заполнить образовавшиеся пустоты и неровности фасадной штукатуркой **weber.vetonit 414**.



Разметить поверхность под установку крепежа, который должен располагаться с шагом 40–50 см по горизонтали и вертикали.

Vetonit предлагает систему оштукатуривания сложных оснований, состоящую из цементно-известковой штукатурки с микроволокном **weber.vetonit 414**, металлической сварной оцинкованной сетки и специального крепежа.



1 Фасадная штукатурка **weber.vetonit 414**
Подробнее: стр. 272

2 Сетка стальная сварная
горячооцинкованная **weber.steelnet**

3 Фиксатор **weber.RVK**

4 Акриловая грунтовка **vetonit prim uni**
Подробнее: стр. 282

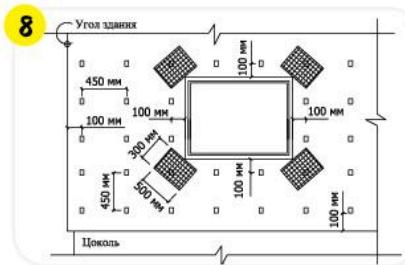
5 Декоративно-защитные штукатурки
weber.pas extra Clean, weber.pas silikon
Подробнее: стр. 275, 278



ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ



7 Закрепить сетку на поверхности стены при помощи крепежа.



8 Все углы оконных и дверных проемов, выступающих плит дополнительного усилить при помощи «косынок» из сетки.



9 Увлажнить поверхность водой так, чтобы поверхность сохранила абсорбирующую способность.

НАНЕСЕНИЕ



10 Нанести базовый слой штукатурки, полностью закрыв сетку раствором **weber.vetonit 414**.



11 Спустя 24 часа увлажнить поверхность базового штукатурного слоя водой так, чтобы он сохранил абсорбирующую способность, и нанести выравнивающий слой штукатурки **weber.vetonit 414**. В течение 2-3 суток поддерживать поверхность слегка влажной.



12 Спустя 7 суток после нанесения выравнивающего слоя произвести декоративно-защитную отделку при помощи **vetonit prim uni** и одной из следующих штукатурок: **weber.pas extraClean, weber.pas silikon**.

Выполнить монтаж системы теплоизоляции зимой

Обычные цементные растворы при понижении температуры перестают набирать прочность, а при отрицательной температуре замерзают. После оттаивания материал не набирает необходимую прочность, трескается, отваливается от стены или смывается дождем.



ОПИСАНИЕ ЗАДАЧИ



Обычные цементные растворы перестают твердеть при отрицательной температуре.



Самостоятельное введение в раствор противоморозных добавок на строительных площадках приводит к появлению высолов на затвердевшей поверхности.



При передозировке противоморозных добавок образовавшиеся соли вызывают ослабление затвердевшего раствора и его разрушение.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ



Очистить поверхность щеткой от загрязняющих веществ (пыли, инея, льда, остатков раствора и т. д.).

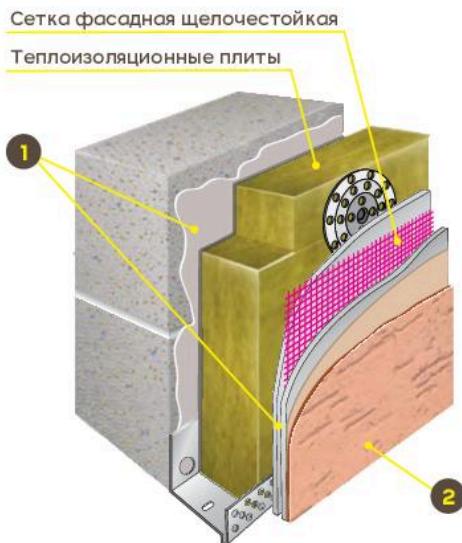


При температуре выше +5 °C обработать поверхность грунтовкой **vetonit prim multi universal**.



При неровности более 20 мм/м нанести штукатурку **weber.stuk cement winter** слоем от 5 до 30 мм для выравнивания поверхности.

Vetonit предлагает специальные сухие строительные смеси для работ при отрицательной температуре (до -10 °C).



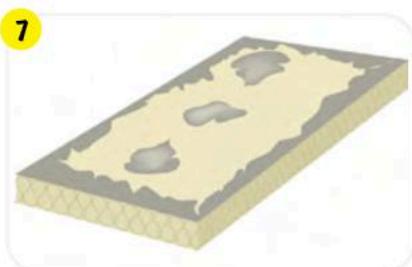
- 1 Армировочно-клеевая смесь
weber.therm S100 winter
Подробнее: стр. 264



- 2 Декоративная минеральная штукатурка
weber.min winter
Подробнее: стр. 273



НАНЕСЕНИЕ



Не ранее чем через 7 суток после нанесения штукатурки при помощи **webertherm S100 winter** смонтировать теплоизоляцию согласно инструкции по монтажу.



Не ранее чем через 24-48 часов после монтажа дополнительно зафиксировать теплоизоляцию при помощи фасадных тарельчатых дюбелей.



На поверхности смонтированной теплоизоляции создать базовый армированный штукатурный слой при помощи **webertherm S100 winter** и фасадной щелочестойкой сетки (например, **webertherm 2000**).



Чтобы получить декоративную фактурную поверхность, не ранее чем через 5-7 суток после формирования базового штукатурного слоя нанести на поверхность **weber.min winter**.



Окраску затвердевшей поверхности **weber.min winter** производить только при условии, что среднесуточная температура за 5-7 суток составляет не ниже +15 °C. Окрасить в два слоя при помощи **weber.ton micro V** или **weber.ton akrylat**.

НОВИНКА



Работа на результат -
ещё легче!



ЛЁГКОЕ
СВЕДЕНИЕ
СЛОЕВ



СУПЕРБЕЛЫЙ
ЦВЕТ



ИДЕАЛЬНО
ГЛАДКАЯ
ПОВЕРХНОСТЬ



Штукатурки и шпаклевки



- 1 АССОРТИМЕНТ ПРОДУКЦИИ
- 2 КЛАССИФИКАТОР. ШТУКАТУРКИ. ШПАКЛЕВКИ
- 3 WEBER.VETONIT TT
- 4 WEBER.VETONIT TT40
- 5 VETONIT TT30 LIGHT НОВИНКА!
- 6 WEBER.VETONIT PROFI GYPS
- 7 WEBER.VETONIT AQUA PROFI GYPS
- 8 WEBER.VETONIT BASE GYPS
- 9 WEBER.VETONIT 2 IN 1 GYPS
- 10 WEBER.VETONIT MECH GYPS
- 11 WEBER.VETONIT LR + ХИТ ПРОДАЖ!
- 12 VETONIT LR PASTA BRILLIANT НОВИНКА!
- 13 WEBER.VETONIT FINE
- 14 WEBER.VETONIT JS
- 15 WEBER.VETONIT L
- 16 WEBER.VETONIT KR
- 17 WEBER FINISH
- 18 WEBER.VETONIT PRO НОВИНКА!
- 19 WEBER.VETONIT VH/VH GREY
- 20 VETONIT SATEN+ НОВИНКА!
- 21 МЕХАНИЗИРОВАННОЕ НАНЕСЕНИЕ ШТУКАТУРНЫХ СМЕСЕЙ

Ассортимент продукции

Штукатурки

weber.vetonit TT



- Штукатурка цементная влагостойкая
- для фасадов, сухих, влажных и мокрых помещений
 - ручное и механизированное нанесение
 - расход смеси 1,2 кг/м²/мм
 - толщина слоя 2–10 мм (локально до 30 мм)

Подробнее: стр. II2

weber.vetonit TT40



- Штукатурка цементная универсальная
- для фасадов, сухих, влажных и мокрых помещений
 - ручное и механизированное нанесение
 - расход смеси 1,7 кг/м²/мм
 - толщина слоя 5–40 мм (локально до 60 мм)

Подробнее: стр. II3

vetonit TT30 light

НОВИНКА!



- Штукатурка цементная облегченная
- для фасадов, сухих, влажных и мокрых помещений
 - ручное и механизированное нанесение
 - расход смеси 1,4 кг/м²/мм
 - толщина слоя 3–30 мм (локально до 50 мм)

Подробнее: стр. II4

weber.vetonit profi gyps



- Штукатурка усиленная гипсовая
- для сухих помещений
 - ручное и механизированное нанесение
 - расход смеси 0,85–1,0 кг/м²/мм
 - толщина слоя 5–50 мм без трещин (локально до 100 мм)

Подробнее: стр. II5

weber.vetonit aqua profi gyps



- Штукатурка гипсовая влагостойкая
- для влажных и сухих помещений
 - ручное и механизированное нанесение
 - расход смеси 0,85–1,0 кг/м²/мм
 - толщина слоя 5–50 мм (локально до 100 мм)

Подробнее: стр. II6

weber.vetonit base gyps



- Штукатурка гипсовая базовая
- для сухих помещений
 - ручное и механизированное нанесение
 - расход смеси 0,95–1,1 кг/м²/мм
 - толщина слоя 5–50 мм (локально до 70 мм)

Подробнее: стр. II7

weber.vetonit 2 in 1 gyps



- Штукатурка гипсовая
- для различных типов выравнивания в сухих помещениях
 - 1) базового
 - 2) тонкослойного
 - ручное и механизированное нанесение
 - расход смеси 0,9–1,1 кг/м²/мм
 - толщина слоя 1–50 мм (локально до 100 мм)

Подробнее: стр. II8

weber.vetonit mech gyps



- Штукатурка гипсовая
- для сухих помещений
 - механизированное и ручное нанесение
 - расход смеси 0,9–1,1 кг/м²/мм
 - толщина слоя 5–50 мм

Подробнее: стр. II9

! Переход бренда WEBER-VETONIT на единый бренд VETONIT на российском рынке запланирован в 2021–2022 годах

Ассортимент продукции

Шпаклевки

weber.vetonit LR+



Шпаклевка финишная белая

- для сухих помещений
- ручное и механизированное нанесение
- расход смеси 1,2 кг/м²/мм
- толщина слоя 1–5 мм

Подробнее: стр. 120

ХИТ ПРОДАЖ!

vetonit LR pasta brilliant



Шпаклевка суперфинишная под окраску

- для сухих помещений
- ручное и механизированное нанесение
- расход смеси 1,0 л/м²/мм
- толщина слоя 0,2–2 мм

Подробнее: стр. 121

НОВИНКА!

weber.vetonit Fine



Шпаклевка суперфинишная белая под покраску

- для сухих помещений
- ручное и механизированное нанесение
- расход смеси 1,2 кг/м²/мм
- толщина слоя 0,2–3 мм

Подробнее: стр. 122

weber.vetonit JS



Шпаклевка финишная для любых оснований

- для сухих помещений
- ручное и механизированное нанесение
- расход смеси:
 - 0,1–0,2 кг/м²/мм (заполнение швов)
 - 1,2 кг/м²/мм (шпаклевание)
- толщина слоя 1–2 мм

Подробнее: стр. 123

weber.vetonit KR



Шпаклевка финишная белая на органическом связующем

- для сухих помещений
- ручное и механизированное нанесение
- расход смеси 1,2 кг/м²/мм
- толщина слоя 1–3 мм

Подробнее: стр. 125

weber.vetonit L



Шпаклевка финишная белая

- для сухих помещений
- ручное и механизированное нанесение
- расход смеси 1,2 кг/м²/мм
- толщина слоя 1–3 мм

Подробнее: стр. 124

weber.vetonit PRO



Шпаклевка суперфинишная белая

- для сухих помещений
- ручное и механизированное нанесение
- расход смеси 1,2 кг/м²/мм
- толщина слоя 0,2–3 мм

Подробнее: стр. 127

НОВИНКА!

weber.vetonit VH, VH Grey



Шпаклевка влагостойкая цементная белая/серая

- для фасадов, сухих, влажных и мокрых помещений
- ручное и механизированное нанесение
- расход смеси 1,2 кг/м²/мм
- толщина слоя 1–4 мм

Подробнее: стр. 128

vetonit saten+



Шпаклевка гипсовая универсальная

- для сухих помещений
- ручное и механизированное нанесение
- расход смеси 0,9–1,1 кг/м²/мм
- толщина слоя 1–20 мм

Подробнее: стр. 129

НОВИНКА!



Классификатор. Штукатурки



	weber.vetonit TT СТР. II/2	weber.vetonit TT40 СТР. II/3	vetonit TT30 light СТР. II/4	weber.vetonit profi gyps СТР. II/5	weber.vetonit aqua profi gyps СТР. II/6	weber.vetonit base 9gyps СТР. II/7	weber.vetonit 2in1gyps СТР. II/8	weber.vetonit mech gyps СТР. II/9
Цвет	серый	серый	серый	белый*	белый*	белый*	белый*	белый*
Толщина слоя, мм	2–10 (30)	5–40 (60)	3–30 (50)	5–50 (100)	5–50 (100)	5–50 (70)	1**–50 (100)	5–50
Расход смеси, кг/м²/мм	1,2	1,7	1,4	0,85–1,0	0,85–1,0	0,95–1,1	0,9–1,1	0,9–1,1
Расход воды, л/кг	0,18–0,22	0,14–0,17	0,14–0,18	0,45–0,55	0,45–0,55	0,35–0,45	0,4–0,5	0,35–0,45
Тип выравнивания								
Базовое выравнивание	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊
Финишное выравнивание							😊	
Суперфинишное выравнивание под покраску								
Тип основания								
Бетон	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊
Кирпичная кладка	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊
Керамзитные блоки	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊
Пеногазобетонные блоки	😊		😊	😊	😊	😊	😊	😊
Газосиликатные блоки	😊		😊	😊	😊	😊	😊	😊
Цементно-стружечные плиты	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊
Цементные штукатурки	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊
Цементно-известковые				😊	😊	😊	😊	😊
Шпаклевки VH, KR, LR+								
ДСП								
Гипсокартон, ГКЛ, гипсовые основы				😊	😊	😊	😊	😊
Швы гипсокартона								
Окрашенные поверхности								
Тип помещений								
Сухие помещения	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊
Влажные помещения	😊	😊	😊		😊			
Мокрые помещения	😊	😊	😊					
Фасады	😊	😊	😊					
Чаши бассейнов								
Тип декоративной отделки								
Облицовка керамической плиткой	😊	😊	😊		😊			
Оклейка обоями	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊
Покраска во влажных помещениях	😊		😊		😊			
Покраска в сухих помещениях								
Нанесение декоративной штукатурки	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊

😊 — рекомендован.

* Цвет гипсовых сухих смесей может иметь различные оттенки. Это зависит от природных примесей в гипсовом камне. Цвет смеси не влияет на ее характеристики.

** Допустимая минимальная толщина при тонкослойном выравнивании.

Классификатор. Шпаклевки



	weber:vetonit LR+ СТР. 120	vetonit LR pasto brilliant СТР. 121	weber:vetonit Fine СТР. 122	weber:vetonit JS СТР. 123	weber:vetonit L СТР. 124	weber:vetonit KR СТР. 125	weber finish СТР. 126	weber:vetonit PRO СТР. 127	vetonit VH/ VH Grey СТР. 128	vetonit saten+ СТР. 129
Цвет	белый	белый	белый	белый	белый	белый	белый	белый	белый/серый	белый*
Толщина слоя, мм	1–5	0,2–2	0,2–3	1–2	1–3	1–3	1–3	0,2–3	1–4	1–20
Расход смеси, кг/м²/мм	1,2	1 л	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	0,9–1,1
Расход воды, л/кг	0,32–0,36	–	0,34–0,38	0,33–0,36	0,32–0,36	0,32–0,36	0,32–0,36	0,34–0,38	0,34–0,38/ 0,32–0,36	0,4–0,5
Тип выравнивания										
Базовое выравнивание	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊
Финишное выравнивание	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊
Суперфинишное выравнивание под покраску		😊	😊	😊				😊		
Тип основания										
Бетон	😊			😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊
Кирпичная кладка								😊	😊	😊
Керамзитные блоки								😊	😊	😊
Пеногазобетонные блоки								😊	😊	😊
Газосиликатные блоки								😊	😊	😊
Цементно-стружечные плиты	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊
Цементные штукатурки	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊
Цементно-известковые	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊
Шпаклевки VH, KR, LR+		😊	😊	😊	😊			😊		
ДСП	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊
Гипсокартон, ГКЛ, гипсовые основы	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊		😊	😊
Швы гипсокартона				😊						
Окрашенные поверхности				😊						
Тип помещений										
Сухие помещения	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊
Влажные помещения								😊		
Мокрые помещения								😊		
Фасады								😊		
Чаши бассейнов										
Тип декоративной отделки										
Облицовка керамической плиткой								😊		
Оклейка обоями	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊
Покраска во влажных помещениях								😊		
Покраска в сухих помещениях	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊
Нанесение декоративной штукатурки								😊		

😊 – рекомендован.



weber.vetonit TT



ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНАЯ ВЛАГОСТОЙКАЯ



Назначение

- Для тонкослойного выравнивания слоем 2–10 мм.
- Для сухих, влажных, мокрых помещений и наружных работ.
- Подходящие основания: бетон, кирпичная кладка, керамзитобетонные блоки, пенобетонные блоки, газосиликатные блоки, цементно-стружечные плиты, цементные штукатурки.
- Ручное и механизированное нанесение.

Преимущества

- Идеальное нанесение тонкого слоя 2–10 мм
- Качественное выравнивание различных типов поверхностей
- Универсальное решение для фасадов, сухих, влажных и мокрых помещений
- Низкий расход на м² поверхности

Технические характеристики

Цвет	серый
Связующее	цемент
Заполнитель	песок, известняк
Максимальный размер фракции	0,63 мм
Толщина слоя	2–10 мм, локально до 30 мм
Расход смеси	1,2 кг/м ² /мм
Расход воды	0,18–0,22 л/кг 4,5–5,5 л / мешок 25 кг
Время использования после затворения водой	3 ч
Время высыхания одного слоя 10 мм до нанесения следующего слоя	1–2 сут
Прочность на сжатие (28 суток, 23 °C, отн. вл. 50 %)	не менее 6 МПа
Прочность сцепления с бетоном (28 суток, 23 °C, отн. вл. 50 %)	не менее 0,4 МПа
Паропроницаемость, не менее	0,035 мг/м·ч·Па
Морозостойкость, не менее	75 циклов
Температура применения	от +5 до +30 °C

Посмотрите наши видеоИнструкции

Подготовка
бетонного основания
к покраске

Как выбрать
штукатурку

Калькулятор расхода,
документация на
продукт и где купить:



webervetonit
TT



Рекомендации по нанесению

- Залить в емкость 4,5–5,5 л чистой воды и смешать с 25 кг weber.vetonit TT. Смесь добавлять в воду, а не наоборот.
- Смешивать при помощи дрели с насадкой в течение 3–5 мин до однородной массы. Дать отстояться раствору в течение 10 мин и еще раз перемешать. Время использования готовой смеси 3 ч с момента затворения водой. Температура использования смеси должна быть в пределах от +5 до +30 °C.
- Смесь наносить механизированным напылением или стальным шпателем. Каждый последующий слой наносить на высохший предыдущий (через 1–2 сут). Высохшую поверхность обработать шлифовальной бумагой и обеспылить перед нанесением следующего слоя.
- Для обеспечения оптимального режима затвердевания выровненную поверхность рекомендуется увлажнять водой из распылителя.
- Последующие операции производить после полного высыхания (через 3–4 сут). Выровненную и затвердевшую поверхность окрасить щелочестойкой краской или облицевать плиткой, предварительно удалив пыль с поверхности после зашкуривания. Перед оклейкой обоями или покраской в сухих помещениях обработать поверхность шпаклевками KR или LR+; во влажных помещениях – VH Grey или VH.



Внимание!

- Смесь непригодна для выравнивания полов, основ, обработанных выравнивающими смесями на полимерном связующем, основ, обработанных известковыми штукатурными растворами.
- Запрещено использовать на основаниях, прогунтованных материалами, содержащими кварцевый песок (типа «Бетон-контакт»), и другими грунтовками для гипсовых материалов.



Рекомендации по нанесению

Температура основания должна быть от +5 до +30 °C. Перед нанесением штукатурки необходимо увлажнить основание за 30 минут до проведения работ. Для повышения прочности сцепления штукатурной смеси с основанием необходимо обработать поверхность при помощи грунтовки *vetonit prim multi universal*, разведенной 1:1. После нанесения грунтовки необходимо дать ей полностью высохнуть (время высыхания 24 часа). Согласно СП 7.13330.2017 на не впитывающие влагу, плотные и бетонные основания необходимо нанести обрызг толщиной не менее 5 мм и приступать к штукатурным работам следует не ранее чем через 24 часа после его нанесения.

- 1**  Залить в емкость 3,5–4,25 л чистой воды и смешать с 25 кг *weber.vetonit TT40*. Смесь добавлять в воду, а не наоборот.
- 2**  Смешивать при помощи дрели с насадкой в течение 3–5 мин до однородной массы. Дать отстояться раствору в течение 10 мин и еще раз перемешать. Время использования готовой смеси 2 ч с момента затворения водой. Температура использования смеси должна быть в пределах от +5 до +30 °C.
- 3**  Смесь наносить механизированным напылением или стальным шпателем. Каждый последующий слой наносить на схватившийся предыдущий (через 1–2 сут). Высохшую поверхность обработать шлифовальной бумагой и обеспылить перед нанесением следующего слоя.
- 4**  Для обеспечения оптимального режима затвердевания выровненную поверхность рекомендуется увлажнять водой из распылителя.
- 5**  Последующие операции производить после полного высыхания (через 3–4 сут). Выровненную и затвердевшую поверхность окрасить щелочестойкой краской или облицевать плиткой, предварительно удалив пыль с поверхности после зашкуривания. Перед оклейкой обоями или покраской в сухих помещениях обработать поверхность шпаклевками KR или LR+; во влажных помещениях – VH Grey или VH.

Внимание!

- Смесь непригодна для выравнивания полов, основ, обработанных выравнивающими смесями на полимерном связующем, основ, обработанных известковыми штукатурными растворами.
- Запрещено использовать на основаниях, прогрунтованных материалами, содержащими кварцевый песок (типа «Бетонконтакт») и другими грунтовками для гипсовых материалов.
- На не впитывающие влагу, плотные и гладкие бетонные основания (в частности, монолитный бетон) для придания шероховатости перед созданием штукатурного слоя необходимо нанести насечки глубиной 5 мм длиной 50–100 мм, количеством 30–50 шт. на 1 м².

weber.vetonit TT40



ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТАННАЯ УНИВЕРСАЛЬНАЯ



Назначение

- Для базового выравнивания слоем 5–40 мм.
- Подходящие основания: бетон, кирпичная кладка, керамзитные блоки, цементно-стружечные плиты, цементные штукатурки.
- Ручное и механизированное нанесение.

Преимущества

- Идеальное выравнивание значительных неровностей до 40 мм
- Высокая прочность и морозостойкость
- Универсальное решение для фасадов, сухих, влажных и мокрых помещений

Технические характеристики

Цвет	серый
Связующее	цемент
Заполнитель	песок
Максимальный размер фракции	1,25 мм
Толщина слоя	5–40 мм, локально до 60 мм
Расход смеси	1,7 кг/м ² /мм
Расход воды	0,14–0,17 л/кг 3,5–4,25 л / мешок 25 кг
Время использования после затворения водой	2 ч
Время высыхания одного слоя 10 мм до нанесения следующего слоя	1–2 сут
Прочность на сжатие (28 суток, 23 °C, отн. вл. 50 %)	не менее 10 МПа
Прочность сцепления с бетоном (28 суток, 23 °C, отн. вл. 50 %)	не менее 0,4 МПа
Паропроницаемость, не менее	0,035 мг/м·ч·Па
Морозостойкость, не менее	75 циклов
Температура применения	от +5 до +30 °C

Посмотрите наши
видеоинструкции



Как выбрать
штукатурку

Калькулятор расхода,
документация на
продукт и где купить:



weber.vetonit
TT40

vetonit TT30 light



ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНАЯ ОБЛЕГЧЕННАЯ

НОВИНКА!



Назначение

- Для тонкослойного выравнивания слоем 3–30 мм (локально до 50 мм).
- Для сухих, влажных, мокрых помещений и наружных работ.
- Подходящие основания: бетон, кирпичная кладка, керамзитобетонные блоки, пенобетонные блоки, газосиликатные блоки, цементно-стружечные плиты, цементные штукатурки.
- Ручное и механизированное нанесение.

Преимущества

- Идеальное нанесение тонкого слоя 3–30 мм (локально до 50 мм)
- Отличное решение для газобетонного основания
- Универсальное решение для фасадов, сухих, влажных и мокрых помещений
- Низкий расход на м² поверхности

Технические характеристики

Цвет	серый
Связующее	цемент
Заполнитель	песок
Максимальный размер фракции	0,63 мм
Толщина слоя	3–30 мм, локально до 50 мм
Расход смеси	1,4 кг/м ² /мм
Расход воды	0,14–0,18 л/кг 3,5–4,5 л / мешок 25 кг
Время использования после затворения водой	3 ч
Время высыхания одного слоя 10 мм до нанесения следующего слоя	1–2 сут
Прочность на сжатие (28 суток, 23 °C, отн. вл. 50 %)	не менее 4 МПа
Прочность сцепления с бетоном (28 суток, 23 °C, отн. вл. 50 %)	не менее 0,3 МПа
Паропроницаемость, не менее	0,035 мг·м·ч·Па
Морозостойкость, не менее	75 циклов
Температура применения	от +5 до +30 °C

Посмотрите наши видеоинструкции:

Нанесение
цементной штукатурки
vetonit TT30 light

Как выбрать
штукатурку

Калькулятор расхода,
документация на
продукт и где купить:



vetonit
TT30 light



Рекомендации по нанесению

Температура основания должна быть от +5 до +30 °C. Перед нанесением штукатурки необходимо увлажнить основание за 30 минут до проведения работ. Для повышения прочности сцепления штукатурной смеси с основанием необходимо обработать поверхность при помощи грунтовки *vetonit prim multi universal*, разведенной 1:1. После нанесения грунтовки необходимо дать ей полностью высохнуть (время высыхания 24 часа). Согласно СП 7.1.3330.2017 на не впитывающие влагу, плотные и бетонные основания необходимо нанести обрызг толщиной не менее 5 мм и приступать к штукатурным работам следует не ранее чем через 24 часа после его нанесения.



Залить в емкость 3,5–4,5 л чистой воды и смешать с 25 кг *vetonit TT30 light*. Смесь добавлять в воду, а не наоборот.



Смешивать при помощи дрели с насадкой в течение 3–5 мин до однородной массы. Дать отстояться раствору в течение 10 мин и еще раз перемешать. Время использования готовой смеси 3 ч с момента затворения водой. Температура использования смеси должна быть в пределах от +5 до +30 °C.



Смесь наносить механизированным напылением или стальным шпателем. Каждый последующий слой наносить на высохший предыдущий (через 1–2 сут). Высохшую поверхность обработать шлифовальной бумагой и обеспылить перед нанесением следующего слоя.



Для обеспечения оптимального режима затвердевания выровненную поверхность рекомендуется увлажнять водой из распылителя.



Последующие операции производить после полного высыхания (через 3–4 сут). Выровненную и затвердевшую поверхность окрасить щелочестойкой краской или облицевать плиткой, предварительно удалив с поверхности после зашкуривания. Перед оклейкой обоями или покраской в сухих помещениях обработать поверхность шпаклевками KR или LR+, во влажных помещениях – VH Grey или VH.



Внимание!

- Смесь непригодна для выравнивания полов, основ, обработанных выравнивающими смесями на полимерном связующем, основ, обработанных известковыми штукатурными растворами.
- Запрещено использовать на основаниях, прогрунтованных материалами, содержащими кварцевый песок (типа «Бетонконтакт»), и другими грунтовками для гипсовых материалов.



weber.vetonit profi gyps

ШТУКАТУРКА ГИПСОВАЯ УСИЛЕННАЯ



Рекомендации по нанесению

- **1** Основание должно быть твердым, чистым, без пыли и грязи. Вещества, ослабляющие адгезию, такие как жир, пыль и т. п., должны быть удалены. Для повышения прочности сцепления штукатурной смеси с основанием необходимо обработать поверхность при помощи грунтовки **vetonit prim contact**.
- **2** Мешок (30 кг) сухой смеси постепенно высыпать в емкость с 13,5–16,5 л чистой воды при перемешивании. Рекомендуемая температура воды +10 °C. Смешивать дрелью с насадкой в течение 1–3 мин до получения однородной консистенции.
- **3** Приготовленный штукатурный раствор в течение 40 мин после затворения набросать на поверхность кельмой слоем 5–50 мм, локально – до 100 мм, после чего разровнять правилом.
- **4** Как только штукатурный раствор начнет схватываться (примерно через 60 мин после затворения), поверхность выровнять металлической трапецидальной рейкой или широким шпателем, срезая излишки и заполняя углубления.
- **5** При нанесении нескольких слоев второй слой штукатурки наносится, не дожидаясь полного высыхания первого слоя (через 1–1,5 ч). Потолки штукатурить только в один слой толщиной не более 15 мм.



Внимание!

- Металлические маяки необходимо извлечь из стены после высыхания штукатурной смеси.

Назначение

- Базовое выравнивание стен и потолков в сухих помещениях с нормальной влажностью, а также в кухнях, коридорах, санузлах (кроме ванных комнат) под дальнейшее шпаклевание и финишную отделку (оклейку обоями, окраску и т. д.).
- Выравнивание стен слоем до 50 мм (локально до 100 мм).
- Подходящие основания: бетон, пенобетон; кирпич; оштукатуренные поверхности; гипсовые поверхности.
- Ручное и механизированное нанесение.

Преимущества

- Усилена микроволокном. До 50 мм без трещин (локально до 100 мм)
- Легко набрасывается и разравнивается
- Ручное и механизированное нанесение
- Улучшенная формула – не требует повторной подрезки

Технические характеристики

Цвет	белый*
Связующее	гипс
Заполнитель	перлит
Максимальный размер фракции	1,25 мм
Толщина слоя	5–50 мм, локально до 100 мм
Расход смеси	0,85–1,0 кг/м²/мм
Расход воды	0,45–0,55 л/кг 13,5–16,5 л/мешок
Время использования после затворения водой	60 мин
Время высыхания одного слоя 10 мм до следующих операций	4–6 сут
Прочность на сжатие (7 суток, 23 °C, отн. вл. 50 %)	не менее 3 МПа
Прочность сцепления с бетоном (7 суток, 23 °C, отн. вл. 50 %)	не менее 0,4 МПа
Температура применения	от +10 до +30 °C

* Цвет гипсовых сухих смесей может иметь различные оттенки. Это зависит от природных примесей в гипсовом камне. Цвет смеси не влияет на ее характеристики.

Посмотрите наши видеоИнструкции

Как создать идеально
ровную стену под
покраску или обои



Как выровнять
стену гипсовой
штукатуркой



Как выбрать
штукатурку



Калькулятор расхода,
документация на
продукт и где купить:



weber.vetonit
profi gyps

weber.vetonit aqua profi gyps



ШТУКАТУРКА ГИПСОВАЯ ВЛАГОСТОЙКАЯ



Назначение

- Подходит для сухих помещений с нормальной влажностью, а также помещений с повышенной влажностью.
- Подходит для базового выравнивания стен и потолков.
- Подходящие основания: бетон, пенобетон; кирпич; оштукатуренные поверхности; гипсовые поверхности.
- Выравнивание стен слоем до 50 мм (локально до 100 мм).

Преимущества

- Белая*
- Подходит для влажных и сухих помещений
- Ручное и механизированное нанесение

Технические характеристики

Цвет	белый*
Связующее	гипс
Заполнитель	перлит
Максимальный размер фракции	1,25 мм
Толщина слоя	5–50 мм, локально до 100 мм
Расход смеси	0,85–1,0 кг/м ² /мм
Расход воды	0,45–0,55 л/кг 13,5–16,5 л/мешок
Время использования после затворения водой	60 мин
Время высыхания одного слоя 10 мм до следующих операций	4–6 сут
Прочность на сжатие (7 суток, 23 °C, отн. вл. 50 %)	не менее 3 МПа
Прочность сцепления с бетоном (7 суток, 23 °C, отн. вл. 50 %)	не менее 0,3 МПа
Водопоглощение образцов балочек, при полном погружении через 2 часа	не более 5 % (масс)
Температура применения	от +10 до +30 °C

* Цвет гипсовых сухих смесей может иметь различные оттенки. Это зависит от природных примесей в гипсовом камне. Цвет смеси не влияет на ее характеристики.

Посмотрите наши видеоИнструкции:

Как выровнять
стену гипсовой
штукатуркой

Как выбрать
штукатурку

Гипс для ванны
правда или
вымысел

Калькулятор расхода,
документация на
продукт и где купить:



webervetonit
aqua profi gyps



Рекомендации по нанесению



Основание должно быть твердым, чистым, без пыли и грязи. Вещества, ослабляющие адгезию, такие как жир, пыль и т. п., должны быть удалены. Для повышения прочности сцепления штукатурной смеси с основанием необходимо обработать поверхность при помощи грунтовки *vetonit prim multi universal*, разведенной 1:1.



Мешок (30 кг) сухой смеси постепенно высыпать в емкость с 13,5–16,5 л чистой воды при перемешивании. Рекомендуемая температура воды +10 °C. Смешивать дрелью с насадкой в течение 1–3 мин до получения однородной консистенции.



Приготовленный штукатурный раствор в течение 40 мин после затворения набросать на поверхность кельмой слоем 5–50 мм, локально – до 100 мм, после чего разровнять правилом.



Как только штукатурный раствор начнет схватываться (примерно через 60 мин после затворения), поверхность выровнять металлической трапециoidalной рейкой или широким шпателем, срезая излишки и заполняя углубления.



При нанесении нескольких слоев второй слой штукатурки наносится, не дожидаясь полного высыхания первого слоя (через 1–1,5 ч). Потолки штукатурить только в один слой толщиной не более 15 мм.



Внимание!

- Металлические маяки необходимо извлечь из стены после высыхания штукатурной смеси.



Рекомендации по нанесению



Основание должно быть твердым, чистым, без пыли и грязи. Вещества, ослабляющие адгезию, такие как жир, пыль и т.п., должны быть удалены. Для повышения прочности сцепления штукатурной смеси с основанием необходимо обработать поверхность при помощи грунтовки **vetonit prim contact**.



Мешок (30 кг) сухой смеси постепенно высыпать в емкость с 10,5–13,5 л чистой воды при перемешивании. Рекомендуемая температура воды +10 °C. Смешивать дрелью с насадкой в течение 1–3 мин до получения однородной консистенции.



Приготовленный штукатурный раствор в течение 40 мин после затворения набросать на поверхность кельмой слоем 5–50 мм, локально – до 70 мм, после чего разровнять правилом.



Как только штукатурный раствор начнет схватываться (примерно через 60 мин после затворения), поверхность выровнять металлической трапециoidalной рейкой или широким шпателем, срезая излишки и заполняя углубления.



При нанесении нескольких слоев второй слой штукатурки наносится, не дожидаясь полного высыхания первого слоя (через 1–1,5 ч). Потолки штукатурить только в один слой толщиной не более 15 мм.



Внимание!

- Металлические маяки необходимо извлечь из стены после высыхания штукатурной смеси.

weber.vetonit base gyps



30 кг

ШТУКАТУРКА ГИПСОВАЯ БАЗОВАЯ



Назначение

- Подходит для базового выравнивания стен и потолков.
- Рекомендована для сухих помещений с нормальной влажностью, а также кухонь, коридоров, санузлов (кроме ванных комнат) под дальнейшее шпаклевание и финишную отделку.
- Подходящие основания: бетон, пенобетон; кирпич; оштукатуренные поверхности; гипсовые поверхности.

Преимущества

- Выравнивание до 70 мм
- Ручное и механизированное нанесение

Технические характеристики

Цвет	белый*
Связующее	гипс
Заполнитель	перлит
Максимальный размер фракции	1,25 мм
Толщина слоя	5–50 мм, локально до 70 мм
Расход смеси	0,95–1,1 кг/м ² /мм
Расход воды	0,35–0,45 л/кг 10,5–13,5 л/мешок
Время использования после затворения водой	60 мин
Время высыхания одного слоя 10 мм до следующих операций	4–6 сут
Прочность на сжатие (7 суток, 23 °C, отн. вл. 50 %)	не менее 2 МПа
Прочность сцепления с бетоном (7 суток, 23 °C, отн. вл. 50 %)	не менее 0,3 МПа
Температура применения	от +10 до +30 °C

* Цвет гипсовых сухих смесей может иметь различные оттенки. Это зависит от природных примесей в гипсовом камне. Цвет смеси не влияет на ее характеристики.

Посмотрите наши видеоинструкции:

Как выровнять
стену гипсовой
штукатуркой

Как выбрать
штукатурку



Калькулятор расхода,
документация на
продукт и где купить:



weber.vetonit
base gyps

weber.vetonit 2 in 1 gyps



30 кг

ШТУКАТУРКА ГИПСОВАЯ



Назначение

- Подходит для базового и тонкослойного выравнивания стен и потолков.
- Рекомендована для сухих помещений с нормальной влажностью, а также кухонь, коридоров, санузлов (кроме ванных комнат) под дальнейшее шпаклевание и финишную отделку.
- Подходящие основания: бетон, пенобетон; кирпич; оштукатуренные поверхности; гипсовые поверхности.
- Выравнивание стен слоем до 50 мм (локально до 100 мм).

Преимущества

- Подходит для различных типов выравнивания:
1) базового 2) тонкослойного
- Ручное и механизированное нанесение

Технические характеристики

Цвет	белый*
Связующее	гипс
Заполнитель	известняк
Максимальный размер фракции	1,25 мм
Толщина слоя	1**–50 мм, локально до 100 мм
Расход смеси	0,9–1,1 кг / м²/мм
Расход воды	0,4–0,5 л/кг 12–15 л/мешок
Время использования после затворения водой	60 мин
Время высыхания одного слоя 10 мм до следующих операций	4–6 сут
Прочность на сжатие (7 суток, 23 °C, отн. вл. 50 %)	не менее 2 МПа
Прочность сцепления с бетоном (7 суток, 23 °C, отн. вл. 50 %)	не менее 0,3 МПа
Температура применения	от +10 до +30 °C

* Цвет гипсовых сухих смесей может иметь различные оттенки. Это зависит от природных примесей в гипсовом камне. Цвет смеси не влияет на ее характеристики.

** Допустимая минимальная толщина при тонкослойном выравнивании.

Посмотрите наши видеоинструкции

Как выровнять
стену гипсовой
штукатуркой



Как выбрать
штукатурку



Калькулятор расхода,
документация на
продукт и где купить:



weber.vetonit
2 in 1 gyps



Рекомендации по нанесению



Основание должно быть твердым, чистым, без пыли и грязи. Вещества, ослабляющие адгезию, такие как жир, пыль и т. п., должны быть удалены. Для повышения прочности сцепления штукатурной смеси с основанием необходимо обработать поверхность при помощи грунтовки *vetonit prim contact*.



Мешок (30 кг) сухой смеси постепенно высыпать в емкость с 12–15 л чистой воды при перемешивании. Рекомендуемая температура воды +10 °C. Смешивать дрелью с насадкой в течение 1–3 мин до получения однородной консистенции.



Базовое выравнивание
Раствор в течение 40 мин нанести на поверхность механизированным способом или набросать вручную и разровнять правилом. Как только штукатурный раствор начнет схватываться (потеряет первоначальную подвижность), примерно через 60 мин, нанесенный слой подрезать правилом, снимая излишки. Правило держать под углом 90 градусов. Далее оставить подрезанную поверхность до полного схватывания (не менее 3 ч).



Тонкослойное выравнивание
Для получения более гладкой поверхности под оклейку обоями через 3 ч, когда подрезанный слой *weber.vetonit 2 in 1 gyps* схватится, срезать шпателем все выступающие над плоскостью остатки смеси. Далее замешать смесь в количестве, необходимом для тонкослойного выравнивания (примерно в 10 раз меньше), согласно инструкции. Нанести смесь широким шпателем, заполняя все углубления и неровности. Продукт можно использовать для тонкослойного выравнивания от 1 мм. Для получения глянцевой поверхности под покраску необходимо через 3 ч, но не более чем через сутки после начала нанесения тонкого слоя, штукатурку вновь обильно увлажнить и загладить металлической гладилкой или широким шпателем. После такой обработки шпаклевать поверхность штукатурки не требуется, она пригодна для нанесения фактурной краски.



Внимание!

- Металлические маяки необходимо извлечь из стены после высыхания штукатурной смеси.



Рекомендации по нанесению

- 1**  Основание должно быть твердым, чистым, без пыли и грязи. Вещества, ослабляющие адгезию, такие как жир, пыль и т. п., должны быть удалены. Для повышения прочности сцепления штукатурной смеси с основанием необходимо обработать поверхность при помощи грунтовки **vetonit prim contact**.
- 2**  Штукатурную машину подготовить к работе согласно инструкции по эксплуатации. Сухую штукатурную смесь засыпать в приемный бункер штукатурной машины. Установить расход поступающей в насос воды в соответствии с требуемой консистенцией раствора.
- 3**  Сопло держать перпендикулярно поверхности. Нанесение рекомендуется начинать с нижней части поверхности. Раствор рекомендуется наносить параллельными полосами, перекрывая предыдущую полосу не менее чем на треть. После нанесения раствора разровнять его Н-образным правилом.
- 4**  Как только штукатурный раствор начнет схватываться (примерно через 90 мин после затворения), поверхность выровнять металлической трапециoidalной рейкой или широким шпателем, срезая излишки и заполняя углубления.
- 5**  При нанесении нескольких слоев второй слой штукатурки наносится, не дожидаясь полного высыхания первого слоя (через 2–3 ч). Потолки штукатурить только в один слой толщиной не более 15 мм.

Внимание!

- Металлические или пластиковые маяки необходимо извлечь из стены после высыхания штукатурной смеси.

weber.vetonit mech gyps

ШТУКАТУРКА ГИПСОВАЯ



Назначение

- Базовое выравнивание стен и потолков в сухих помещениях с нормальной влажностью, а также в кухнях, коридорах, санузлах (кроме ванных комнат) под дальнейшее шпаклевание и финишную отделку (оклейку обоями, окраску и т. д.).
- Выравнивание стен слоем до 50 мм.
- Подходящие основания: бетон, пенобетон; кирпич; оштукатуренные поверхности; гипсовые поверхности.

Преимущества

- Оптимальный расход
- Легкая и пластичная
- Механизированное и ручное нанесение

Технические характеристики

Цвет	белый*
Связующее	гипс
Заполнитель	перлит
Максимальный размер фракции	1,25 мм
Толщина слоя	5–50 мм
Расход смеси	0,9–1,1 кг/м ² ·мм
Расход воды	0,35–0,45 л/кг 10,5–13,5 л/мешок
Время использования после затворения водой	90 мин
Время высыхания одного слоя 10 мм до следующих операций	4–6 сут
Прочность на сжатие (7 суток, 23 °C, отн. вл. 50 %)	не менее 2,5 МПа
Прочность сцепления с бетоном (7 суток, 23 °C, отн. вл. 50 %)	не менее 0,3 МПа
Температура применения	от +10 до +30 °C

* Цвет гипсовых сухих смесей может иметь различные оттенки. Это зависит от природных примесей в гипсовом камне. Цвет смеси не влияет на ее характеристики.

Посмотрите наши видеоИнструкции:

Как выровнять
стену гипсовой
штукатуркой



Как выбрать
штукатурку



Калькулятор расхода,
документация на
продукт и где купить



weber.vetonit
mech gyps



weber.vetonit LR+



20 кг

5 кг

ШПАКЛЕВКА ФИНИШНАЯ БЕЛАЯ

ХИТ ПРОДАЖ!



Назначение

- Для финишного выравнивания слоем 1–5 мм.
- Для сухих помещений и внутренних работ.
- Для стен и потолков, под обои и покраску.
- Подходящие основания: цементные штукатурки, цементно-известковые штукатурки, ДСП, ГКЛ и гипсовые основы.
- Для ручного и механизированного нанесения.

Преимущества

- Суперпластичность смеси позволяет идеально наносить на поверхность тонкие слои 1–5 мм
- Идеальное сведение слоев
- Ослепительно белая, гладкая, ровная поверхность отлично подходит под оклейку обоями и покраску

Технические характеристики

Цвет	белый
Связующее	поливинилацетат (сополимер), не более 2,5 %
Заполнитель	тонкомолотый мрамор
Максимальный размер фракции	0,3 мм
Толщина слоя	1–5 мм
Расход смеси	1,2 кг/м ² /мм
Расход воды	0,32–0,36 л/кг 1,6–1,8 л / мешок 5 кг 6,4–7,2 л / мешок 20 кг
Время использования после затворения водой (при хранении в закрытой таре)	1 (3) сут
Время высыхания одного слоя	1 сут
Температура применения	от +10 до +30 °C

Посмотрите наши видеоИнструкции:

Финишное выравнивание стен под покраску и обои

Как создать идеально ровную стену под покраску или обои



Калькулятор расхода, документация на продукт и где купить:

webervetonit
LR+

Рекомендации по нанесению



Основание должно быть чистым и твердым. Температура основания и затворенной смеси должна быть не менее +10 °C.

Для сплошного шпаклевания мешок (20 кг) сухой смеси высыпать в емкость с 6,4–7,2 л воды, одновременно перемешивая при помощи дрели с насадкой в течение 3–5 мин. Дать раствору настояться в течение 10 мин и еще раз перемешать. Смесь пригодна для использования до 24 ч с момента затворения водой, до 3 сут при хранении в закрытой таре.



Смесь наносить вручную при помощи стального шпателя или напылять механизированным способом. Предыдущий слой шпаклевки должен высохнуть перед нанесением последующего слоя.



Высохшую поверхность обработать шлифовальной бумагой и обеспылить перед нанесением следующего слоя. Каждый последующий слой наносить на полностью высохший предыдущий (через 1 сут).



После обработки наждачной бумагой и обеспыливания выровненную и высохшую поверхность окрасить или оклеить обоями.



Внимание!

- Шпаклевка weber.vetonit LR+ не является водостойкой и непригодна для выравнивания полов и подготовки оснований под облицовку плиткой.

vetonit LR pasta brilliant

ШПАКЛЕВКА СУПЕРФИНИШНАЯ ПОД ОКРАСКУ

НОВИНКА!



Рекомендации по нанесению



Основание должно быть чистым и твердым. Температура основания и смеси должна быть не менее +10 °C. Для выравнивания больших поверхностей рекомендуется использовать стальной шпатель шириной до 80 см. Время высыхания составляет приблизительно 3–12 ч в зависимости от условий высыхания.



После высыхания поверхность обрабатывать при помощи шлифовальной бумаги (рекомендуется зернистость P400 и выше). Для более легкой обработки поверхности рекомендуется шлифовать ее сразу после высыхания материала. Обеспылить поверхность перед нанесением следующего слоя. При многослойном выравнивании каждый последующий слой наносить на полностью высохший предыдущий.



Перед покраской поверхность рекомендуется обработать при помощи грунтовки **vetonit prim multi universal**, разведенной 1:1.



После обработки наждачной бумагой и обеспыливания выровненную и высохшую поверхность окрасить или оклеить обоями.



Внимание!

- Шпаклевка **vetonit LR pasta brilliant** не является водостойкой и непригодна для выравнивания полов и подготовки оснований под облицовку плиткой.
- Шпаклевка **vetonit LR pasta brilliant** непригодна для нанесения слоев более 2 мм.



18 кг

5 кг



Назначение

- Для суперфинишного выравнивания стен и потолков слоем 0,2–2 мм, под покраску и оклейку обоями.
- Для сухих помещений и внутренних работ.
- Подходящие основания: поверхности, выровненные полимерными и цементными шпаклевками, цементные штукатурки, цементно-известковые штукатурки, ГКЛ и гипсовые основы.
- Для ручного и механизированного нанесения.

Преимущества

- Новая формула: еще удобнее в работе
- Безупречно гладкая поверхность
- Ослепительная белизна: натуральный мрамор в составе
- Готовая к применению

Технические характеристики

Цвет	ослепительно белый
Связующее	акриловая дисперсия
Заполнитель	тонкомолотый мрамор
Средний размер фракции	0,015 мм
Толщина слоя	0,2–2 мм
Расход смеси	1 л/м²/мм
Морозостойкость, не менее	10 циклов
Температура применения	от +10 до +30 °C

Посмотрите наши видеоИнструкции:

финишное
выравнивание стен
под покраску и обои

Как создать идеально
ровную стену под
покраску или обои

Калькулятор расхода,
документация на
продукт и где купить



vetonit LR pasta
brilliant



weber.vetonit Fine



ШПАКЛЕВКА СУПЕРФИНИШНАЯ БЕЛАЯ ПОД ПОКРАСКУ

25 кг



Назначение

- Для суперфинишного выравнивания стен и потолков слоем 0,2–3 мм, под покраску и оклейку обоями.
- Для сухих помещений и внутренних работ.
- Подходящие основания: цементные и цементно-известковые штукатурки, ДСП, ГЛП, гипсовые основы.
- Для ручного и механизированного нанесения.

Преимущества

- Супермелкая фракция
- Суперпластичность
- Идеальная поверхность

Технические характеристики

Цвет	белый
Связующее	поливинилацетат (сополимер), не более 2,5 %
Заполнитель	тонкомолотый мрамор
Максимальный размер фракции	0,2 мм
Толщина слоя	0,2–3 мм
Расход смеси	1,2 кг/м ² /мм
Расход воды	0,34–0,38 л/кг 8,5–9,5 л / мешок 25 кг
Время использования после затворения водой (при хранении в закрытой таре)	1 (3) сут
Время высыхания одного слоя	1 сут
Температура применения	от +10 до +30 °C

Посмотрите наши видеоИнструкции:

Калькулятор расхода,
документация на
продукт и где купить.Как выбрать шпаклевку
для финишного
выравнивания стенwebervetonit
Fine

Рекомендации по нанесению

- Основание должно быть чистым и твердым. Температура основания и растворной смеси должна быть не менее +10 °C. Мешок (25 кг) сухой смеси высыпать в емкость с 8,5–9,5 л воды, одновременно перемешивая при помощи дрели с насадкой в течение 3–5 мин.
- Дать раствору отстояться 10 мин и еще раз перемешать. Смесь пригодна для использования до 24 ч с момента затворения водой (до 3 сут в закрытой таре).
- Смесь наносить вручную при помощи стального шпателя или напылять механизированным способом. Предыдущий слой шпаклевки должен высохнуть перед нанесением последующего слоя.
- Рабочие швы и поверхность зашлифовать после достаточного высыхания смеси через 1 сут.
- Затвердевшая поверхность готова к покраске или оклейке обоями только после полного высыхания шпаклевочного слоя. После высыхания зашлифуйте поверхность.



Внимание!

- Шпаклевка **weber.vetonit Fine** не является водостойкой и непригодна для выравнивания и подготовки оснований под облицовку плиткой.



Рекомендации по нанесению

- 1**  Основание должно быть чистым и твердым. Температура основания и растворной смеси должна быть не менее +10 °C. Для сплошного шпаклевания на мешок 20 кг смеси взять 6,6–7,2 л воды; для заделки швов ГКЛ – 5,2–5,6 л; для создания декоративной поверхности и монтажа декоративных изделий из гипса – 5,0–6,0 л.
- 2**  Смешивать дрелью с насадкой 3–5 мин. Дать раствору настояться 10 мин, еще раз перемешать. Смесь пригодна для использования до 24 ч с момента затворения водой (48 ч при хранении в закрытой таре).
- 3**  При заделке швов ГКЛ заполнить смесью углубление шва и края соседних плит. Ленту вдавить в шов стальным шпателем шириной 75 мм. Выступающую смесь нанести поверх ленты так, чтобы шов был целиком заполнен. Для полного выравнивания использовать широкий жесткий шпатель. После высыхания швы обработать шлифовальной бумагой.
- 4**  При финишном выравнивании проверить сцепление старой краски с основой, зашпаклевать поверхность. Каждый последующий слой наносить на полностью высохший предыдущий. Высохшую поверхность обработать шлифовальной бумагой и обеспылить.
- 5**  После обработки наждачной бумагой и обеспыливания выровненную и высохшую поверхность окрасить или оклеить обоями.



Внимание!

- Шпаклевка **weber.vetonit JS** не является водостойкой и не пригодна для выравнивания полов и подготовки оснований под облицовку плиткой.

weber.vetonit JS



20 кг

5 кг



ШПАКЛЕВКА ФИНИШНАЯ ДЛЯ ЛЮБЫХ ОСНОВАНИЙ

Назначение

- Под декоративные штукатурки, краски и обои.
- Для сплошного шпаклевания гипсокартонных листов и заделки швов ГКЛ.
- Для шпаклевания по старым окрашенным поверхностям.
- Для приклейки гипсовой плитки и лепнины на стены.
- Подходящие основания: цементные и цементно-известковые штукатурки, ГКЛ, гипсовые штукатурки, окрашенные поверхности и старые основания.

Преимущества

- Армирована микроволокном
- Высокая адгезия и трещиностойкость
- Гладкая и белая поверхность под покраску за счет тонкомолотого мрамора

Технические характеристики

Цвет	белый
Связующее	поливинилакетат (сополимер), не более 4 %
Заполнитель	тонкомолотый мрамор
Максимальный размер фракции	0,3 мм
Толщина слоя	1–2 мм
Расход смеси	
при заполнении швов	0,1–0,2 кг/м ² /мм
при шпаклевании	1,2 кг/м ² /мм
Расход воды (сплошное шпаклевание)	0,33–0,36 л/кг 1,6–1,7 л / мешок 5 кг 6,6–7,2 л / мешок 20 кг
Расход воды (заделка швов ГКЛ)	0,26–0,28 л/кг 1,3–1,4 л / мешок 5 кг 5,2–5,6 л / мешок 20 кг
Время использования после затворения водой (при хранении в закрытой таре)	1 (2) сут
Время высыхания одного слоя	3–24 ч
Температура применения	от +10 до +30 °C

Посмотрите наши видеоИнструкции:

Имитация дерева Как клеить гипсовую плитку на шпаклевку weber.vetonit JS



Калькулятор расхода,
документация на
продукт и где купить:



weber.vetonit JS

weber.vetonit L



ШПАКЛЕВКА ФИНИШНАЯ БЕЛАЯ



Назначение

- Для финишного выравнивания 1–3 мм.
- Для сухих помещений.
- Подходящие основания: цементные штукатурки, цементно-известковые штукатурки, ДСП, ГКЛ и гипсовые основы.
- Для ручного и механизированного нанесения.

Преимущества

- Пластичная
- Белая и гладкая

Технические характеристики

Цвет	белый
Связующее	поливинилацетат (сополимер), не более 2,5 %
Заполнитель	микрокальцит
Максимальный размер фракции	0,5 мм*
Толщина слоя	1–3 мм
Расход смеси	1,2 кг/м²/мм
Расход воды	0,32–0,36 л/кг 6,4–7,2 л / мешок 20 кг
Время использования после затворения водой (при хранении в закрытой таре)	1 (2) сут
Время высыхания одного слоя	1 сут
Температура применения	от +10 до +30 °C

* Согласно требованиям нормативных документов максимальный размер зерна определяется по отсутствию остатка на сите, т. е. если на сите 0,5 мм – 0 % остаток, а на сите 0,315 мм есть какой-либо остаток, то максимальным размером зерна будет 0,5 мм. В шпаклевке weber.vetonit L остаток на сите 0,315 мм есть, но он составляет 0,3 %, т. е. основная масса частиц (99,7 %) с фракцией 0,315 мм. Тем не менее мы обязаны доносить полную информацию до потребителей и клиентов, поэтому приводим информацию на мешке и в технической карте в соответствие с нормативными документами и указываем максимальную фракцию 0,5 мм. При этом подчеркиваем, что состав и фракция продукта не менялись.

Посмотрите наши видеоИнструкции:

Калькулятор расхода,
документация на
продукт и где купить



Как выбрать шпаклевку
для финишного
выравнивания стен



weber.vetonit L



Рекомендации по нанесению

-  Основание должно быть чистым и твердым. Температура основания и затворенной смеси должна быть не менее +10 °C. Для сплошного шпаклевания мешок (20 кг) сухой смеси высыпать в емкость с 6,4–7,2 л воды, одновременно перемешивая при помощи дрели с насадкой в течение 3–5 мин.
-  Дать раствору настояться в течение 10 мин и еще раз перемешать. Смесь пригодна для использования до 24 ч с момента затворения водой, до 2 сут при хранении в закрытой таре.
-  Смесь наносить вручную при помощи стального шпателя или напылять mechanized способом. Предыдущий слой шпаклевки должен высохнуть перед нанесением последующего слоя.
-  Высохшую поверхность обработать шлифовальной бумагой и обеспылить перед нанесением следующего слоя. Каждый последующий слой наносить на полностью высохший предыдущий (через 1 сут).
-  После обработки наждачной бумагой и обеспыливания выровненную и высохшую поверхность окрасить или оклеить обоями.



Внимание!

- Шпаклевка weber.vetonit L не является водостойкой и не пригодна для выравнивания полов и подготовки оснований под облицовку плиткой.



Рекомендации по нанесению

- 1**  Основание должно быть чистым и твердым. Температура основания и растворной смеси должна быть не менее +10 °C. Запить в емкость 6,4–7,2 л чистой воды и засыпать 20 кг (мешок) смеси **weber.Vetonit KR**.
- 2**  Смешивать дрелью с насадкой в течение 3–5 мин. Для лучшего растворения вяжущего дать отстояться 10 мин. После легкого повторного перемешивания смесь готова к работе. Смесь пригодна для использования в течение 30 ч с момента затворения водой (60 ч при хранении в закрытой таре).
- 3**  Смесь наносить механизированным напылением или стальным шпателем. Для частичного выравнивания использовать маленький стальной шпатель шириной 30 см.
- 4**  Высохшую поверхность обработать шлифовальной бумагой и обеспылить перед нанесением следующего слоя. Каждый последующий слой наносить на полностью высохший предыдущий (через 1–2 сут).
- 5**  После обработки наждачной бумагой и обеспыливания выровненную и высохшую поверхность окрасить или оклеить обоями.



Внимание!

- Шпаклевка **weber.Vetonit KR** не является водостойкой и непригодна для выравнивания полов и подготовки оснований под облицовку плиткой.

weber.Vetonit KR



ШПАКЛЕВКА ФИНИШНАЯ БЕЛАЯ НА ОРГАНИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ



Назначение

- Для финишного выравнивания слоем 1–3 мм.
- Для сухих помещений и внутренних работ.
- Для стен и потолков, под обои и краску.
- Подходящие основания: цементные и цементно-известковые штукатурки, ГКЛ и гипсовые штукатурки.
- Для ручного и механизированного нанесения.

Преимущества

- Идеальное нанесение тонких слоев 1–3 мм благодаря пластичности смеси
- Легкое и качественное зашкуривание

Технические характеристики

Цвет	белый
Связующее	органический клей
Заполнитель	известняк
Максимальный размер фракции	0,3 мм
Толщина слоя	1–3 мм
Расход смеси	1,2 кг / м ² / мм
Расход воды	0,32–0,36 л / кг 1,6–1,8 л / мешок 5 кг 6,4–7,2 л / мешок 20 кг
Время использования после затворения водой (при хранении в закрытой таре)	30 (60) ч
Время высыхания одного слоя	1 сут
Температура применения	от +10 до +30 °C

Посмотрите наши видеоИнструкции:



Как выбрать шпаклевку
для финишного
выравнивания стен

Калькулятор расхода,
документация на
продукт и где купить:



weber.Vetonit
KR



weber finish



ШПАКЛЕВКА ФИНИШНАЯ



Назначение

- Для финишного выравнивания слоем 1–3 мм.
- Для сухих помещений.
- Подходящие основания: цементные штукатурки, цементно-известковые штукатурки, ДСП, ГКЛ и гипсовые основы.
- Для ручного и механизированного нанесения.

Преимущества

- Быстрое сведение слоев
- Идеально гладкая поверхность под покраску и обои
- Суперпластичная

Технические характеристики

Цвет	белый
Связующее	поливинилацетат (сополимер), не более 2,5 %
Заполнитель	микрокальцит
Максимальный размер фракции	0,5 мм*
Толщина слоя	1–3 мм
Расход смеси	1,2 кг/м ² /мм
Расход воды	0,32–0,36 л/кг 8–9 л / мешок 25 кг
Время использования после затворения водой (при хранении в закрытой таре)	1 (2) сут
Время высыхания одного слоя	1 сут
Температура применения	от +10 до +30 °C

* Согласно требованиям нормативных документов максимальный размер зерна определяется по отсутствию остатка на сите, т. е. если на сите 0,5 мм – 0 % остаток, а на сите 0,315 мм есть какой-либо остаток, то максимальным размером зерна будет 0,5 мм. В шпаклевке weber finish остаток на сите 0,315 мм есть, но он составляет 0,3 %, т. е. основная масса частиц (99,7 %) с фракцией 0,315 мм. Тем не менее мы обязаны доносить полную информацию до потребителей и клиентов, поэтому приводим информацию на мешке и в технической карте в соответствие с нормативными документами и указываем максимальную фракцию 0,5 мм. При этом подчеркиваем, что состав и фракция продукта не менялись.

Посмотрите наши видеоИнструкции:

Калькулятор расхода,
документация на
продукт и где купить:



Как выбрать шпаклевку
для финишного
выравнивания стен



weber finish



Рекомендации по нанесению

- Основание должно быть чистым и твердым. Вещества, ослабляющие адгезию, такие как пыль и т. п., должны быть удалены. Температура основания и затворенной смеси должна быть не менее +10 °C.
Для сплошного шпаклевания мешок (25 кг) сухой смеси высыпать в емкость с 8–9 л воды, одновременно перемешивая при помощи дрели с насадкой в течение 3–5 мин.
- Дать раствору настояться в течение 10 мин и еще раз перемешать. Смесь пригодна для использования до 48 ч в закрытой таре с момента затворения водой.
- Смесь наносить вручную при помощи стального шпателя или напылять механизированным способом. Предыдущий слой шпаклевки должен высохнуть перед нанесением последующего слоя.
- Высохшую поверхность обработать шлифовальной бумагой и обеспылить перед нанесением следующего слоя. Каждый последующий слой наносить на полностью высохший предыдущий (через 1–2 сут).
- После обработки наждачной бумагой и обеспыливания выровненную и высохшую поверхность окрасить или оклеить обоями.



Внимание!

- Шпаклевка weber finish не является водостойкой и непригодна для выравнивания полов и подготовки основания под облицовку плиткой.



Рекомендации по нанесению

- 1**  Основание должно быть чистым и твердым. Температура основания и растворной смеси должна быть не менее +10 °C. Мешок (25 кг) сухой смеси высыпать в емкость с 8,5–9,5 л воды, одновременно перемешивая при помощи дрели с насадкой в течение 3–5 мин.
- 2**  Дать раствору отстояться 10 мин и еще раз перемешать. Смесь пригодна для использования до 24 ч с момента затворения водой (до 3 сут в закрытой таре).
- 3**  Смесь наносить вручную при помощи стального шпателя или напылять механизированным способом. Предыдущий слой шпаклевки должен высохнуть перед нанесением последующего слоя.
- 4**  Рабочие швы и поверхность зашлифовать после достаточного высыхания смеси через 1 сут.
- 5**  Затвердевшая поверхность готова к покраске или оклейке обоями только после полного высыхания шпаклевочного слоя. После высыхания зашлифуйте поверхность.



Внимание!

- Шпаклевка **weber.vetonit PRO** не является водостойкой и непригодна для выравнивания и подготовки оснований под облицовку плиткой.

weber.vetonit PRO



ШПАКЛЕВКА СУПЕРФИНИШНАЯ БЕЛАЯ

НОВИНКА!



Назначение

- Для суперфинишного выравнивания стен и потолков слоем 0,2–3 мм, под покраску и оклейку обоями.
- Для сухих помещений и внутренних работ.
- Подходящие основания: цементные и цементно-известковые штукатурки, ДСП, ГКЛ, гипсовые основы.
- Для ручного и механизированного нанесения.

Преимущества

- Супермелкая фракция
- Суперпластичность
- Идеальная поверхность

Технические характеристики

Цвет	белый
Связующее	поливинилацетат (сополимер), не более 2,5 %
Заполнитель	тонкомолотый мрамор
Максимальный размер фракции	0,2 мм
Толщина слоя	0,2–3 мм
Расход смеси	1,2 кг / м ² /мм
Расход воды	0,34–0,38 л/кг 8,5–9,5 л / мешок 25 кг
Время использования после затворения водой (при хранении в закрытой таре)	1 (3) сут
Время высыхания одного слоя	1 сут
Температура применения	от +10 до +30 °C

Посмотрите наши видеоИнструкции:



Как выбрать шпаклевку для финишного выравнивания стен

Калькулятор расхода,
документация на
продукт и где купить



weber.vetonit
PRO

weber.vetonit VH / VH Grey



20 кг

5 кг

ШПАКЛЕВКА ВЛАГОСТОЙКАЯ ЦЕМЕНТНАЯ



Назначение

- Финишное выравнивание фасадов, стен и потолков под оклейку обоями и покраску.
- Для наружных и внутренних работ.
- Подходящие основания: бетон, кирпичная кладка, керамзитобетонные блоки, цементные и цементно-известковые штукатурки.

Преимущества

- Универсальное решение для фасадов, сухих, влажных и мокрых помещений
- Ровная гладкая поверхность под покраску
- Ручное и механизированное нанесение

Технические характеристики

	weber.vetonit VH	weber.vetonit VH Grey
Цвет	белый	серый
Связующее	цемент	цемент
Заполнитель	известняк	известняк
Максимальный размер фракции	0,3 мм	0,3 мм
Толщина слоя	1–4 мм	1–4 мм
Расход смеси	1,2 кг/м ² /мм	1,2 кг/м ² /мм
Расход воды	0,34–0,38 л/кг 1,7–1,9 л / мешок 5 кг 6,8–7,6 л / мешок 20 кг	0,32–0,36 л/кг – 6,4–7,2 л / мешок 20 кг
Время использования после затворения водой	1,5 ч	3 ч
Время высыхания одного слоя в 1мм	1–2 сут	1–2 сут
Температура применения	от +10 до +30 °C	от +10 до +30 °C

Посмотрите наши видеоГИСТРУКЦИИ:



Как выбрать шпаклевку для финишного выравнивания стен

Калькулятор расхода, документация на продукт и где купить:



webervetonit VH



webervetonit VH Grey



Рекомендации по нанесению



Основание должно быть чистым, твердым и прочным. Температура основания и растворной смеси должна быть не менее +10 °C. Мешок (20 кг) сухой смеси постепенно высыпать в емкость с 6,4–7,6 л воды (см. расход воды в таблице в зависимости от продукта), одновременно перемешивая.



Смешивать дрелью с насадкой в течение 3–5 мин. Дать раствору отстояться 10 мин. После этого еще раз перемешать смесь перед использованием. Время использования готовой смеси 1,5 ч с момента затворения водой (для смеси weber.vetonit VH Grey – 3 ч с момента затворения).



Смесь наносить вручную при помощи стального шпателя или напылять механизированным способом. Предыдущий слой шпаклевки должен высохнуть перед нанесением последующего слоя.



Рабочие швы и поверхность зашлифовать после достаточного высыхания смеси через 1–2 сут. Шпаклевка достигает окончательной прочности в течение 4 недель.



Внимание!

- В сухих условиях для обеспечения затвердевания выровненную поверхность увлажняют водой из распылителя.
- Запрещено использовать на основаниях, обработанных грунтовками типа «Бетонконтакт» и другими грунтовками для гипсовых материалов.



Рекомендации по нанесению

- 1**  Основание должно быть твердым, чистым, без пыли и грязи. Вещества, ослабляющие адгезию, такие как жир, пыль и т.п., должны быть удалены. Для повышения прочности сцепления штукатурной смеси с основанием необходимо обработать поверхность при помощи грунтовки из линейки Vetonit.
- 2**  Мешок (20 кг) сухой смеси постепенно высypать в емкость с 8–10 л чистой воды, одновременно перемешивая. Рекомендуемая температура воды +20 °C. Смешивание производить при помощи дрели с насадкой 1–3 мин до получения однородной консистенции. Приготовленная порция раствора должна быть израсходована не позднее 40 мин после затворения.
- 3**  Нанести смесь широким шпателем, заполняя все углубления и неровности. После распределения материала поверхность следует разгладить. При необходимости излишки смеси нанести на другие участки стены. Продукт можно использовать для тонкослойного выравнивания от 1 мм. Время жизнеспособности смеси составляет не менее 60 мин. Время обработки материала на стене может отличаться от времени жизнеспособности смеси и зависит от ряда факторов (температура воздуха, впитывающая способность основания и др.). Для получения глянцевой поверхности под покраску необходимо через 3 ч, но не более чем через сутки после начала нанесения шпаклевочного слоя, шпаклевку вновь обильно увлажнить и загладить металлической гладилкой или широким шпателем. После такой обработки дополнительно шпаклевать поверхность не требуется, она пригодна для нанесения фактурной краски. Для получения более гладкой поверхности можно обработать при помощи суперфинишной шпаклевки **vetonit LR pasta brilliant**.



Внимание!

- Для достижения лучшего результата необходимо тщательно спланировать шпаклевочные работы, принимая во внимание время затвердевания гипсовой шпаклевки. Во время выполнения работ температура должна быть выше +10 °C. Температура воды для затворения сухой смеси должна быть в пределах от +5 до +30 °C.

vetonit saten+



ШПАКЛЕВКА ГИПСОВАЯ УНИВЕРСАЛЬНАЯ

НОВИНКА!



Назначение

- Выравнивание стен и потолков слоем 1–20 мм.
- Рекомендована для сухих помещений с нормальной влажностью, а также кухонь, коридоров, санузлов (кроме ванных комнат) под шпаклевание и финишную отделку.
- Подходящие основания: бетон, пенобетон; кирпич; оштукатуренные поверхности; гипсовые поверхности.

Преимущества

- Работа в широком диапазоне слоев от 1 до 20 мм
- Пластична в нанесении
- Ручное и механизированное нанесение

Технические характеристики

Цвет	белый*
Связующее	гипс
Толщина слоя	1–20 мм
Расход смеси	0,9–1,1 кг/м²/мм
Расход воды	0,4–0,5 л/кг 8–10 л/мешок
Время использования после затворения водой	60 мин
Время высыхания одного слоя 10 мм до следующих операций	4–6 сут
Прочность на сжатие (7 суток, 23 °C, отн. вл. 50 %)	не менее 2 МПа
Прочность сцепления с бетоном (7 суток, 23 °C, отн. вл. 50 %)	не менее 0,4 МПа
Температура применения	от +10 до +30 °C

* Цвет гипсовых сухих смесей может иметь различные оттенки. Это зависит от природных примесей в гипсовом камне. Цвет смеси не влияет на ее характеристики.

Посмотрите наши видеоИнструкции:

Как выровнять
стену гипсовой
штукатуркой



Как выбрать
штукатурку



Калькулятор расхода,
документация на
продукт и где купить



vetonit saten+

vetonit
SAINT-GOBAIN

129



Механизированное нанесение штукатурных смесей

Штукатурки и шпаклевки Weber-Vetonit обеспечивают легкое и быстрое нанесение механизированным способом и гарантируют качественный результат.

Преимущества механизированного нанесения штукатурок и шпаклевок

1 Рост производительности в 4–5 раз

При механизированном нанесении штукатурок и шпаклевок поверхность стен и потолков обрабатывается гораздо быстрее, что значительно повышает производительность труда. Например, при помощи насосной станции бригада из 5 человек сможет за день нанести и выровнять 200–250 м² поверхности стены и потолка. Если такая же бригада из 5 человек будет наносить смесь вручную, то за день сможет выровнять лишь 50 м².

2 Снижение стоимости работ до 20 %

Нанесение штукатурок и шпаклевок смесительными насосами снижает стоимость обработки 1 м² до 20 % в сравнении с ручным способом нанесения, благодаря оптимизации себестоимости работ и уменьшению складских и логистических затрат.

3 Расширение возможностей декоративной отделки стен и потолков

При помощи механизированного нанесения шпаклевок возможно создание не только гладкой поверхности под оклейку обоями или покраску, но и фактурной декоративной поверхности типа «шуба».

4 Повышение качества выполняемых работ

При механизированном нанесении обеспечивается более высокая однородность и равномерная подача растворной смеси. Благодаря этому поверхность получается более гладкой и ровной, а срок службы покрытия увеличивается.

Рекомендации по выполнению работ

1 Подготовка поверхности к нанесению раствора

Основание должно быть твердым, чистым, без пыли и грязи. Вещества, ослабляющие адгезию, такие как жир и пыль, должны быть удалены. Окна и другие поверхности, не подвергающиеся обработке, должны быть тщательно защищены. При выполнении штукатурных работ маяки устанавливать на расстоянии 1,8–2,3 м.

2 Нанесение раствора на поверхность

Сопло держать перпендикулярно поверхности. Нанесение рекомендуется начинать с нижней части поверхности. Раствор следует наносить параллельными полосами, перекрывая предыдущую полосу не менее чем на треть. Работы по нанесению рекомендуется проводить без остановок оборудования до тех пор, пока раствор не будет нанесен на площадь поверхности, достаточную для выравнивания до конца рабочей смены.

3 Окончание работы

Перед окончанием работ по нанесению рекомендуется прекратить заполнение бункера сухой смесью, не выключая оборудование, когда станется нанесение раствора приблизительно на 1 м² поверхности слоем толщиной 10 мм (при условии, что длина шланга 10 м). При увеличении толщины штукатурного слоя необходимо оставить меньшую площадь неоштукатуренной поверхности. Как только из рукава начинает выходить состав более жидкой консистенции, необходимо остановить работу и приступить к промывке оборудования.

4 Промывка оборудования, общие принципы

По окончании работ необходимо промыть растворный рукав вместе с соплом и смесительную камеру вместе со шнековой парой.

Механизированное нанесение штукатурных смесей

Оборудование для механизированного нанесения штукатурок

Производитель оборудования	Материалы	Рекомендуемая модель насоса	Доп. оборудование к насосной станции
m-tec	vetonit TT30 light weber.vetonit TT40 weber.vetonit profi gyps weber.vetonit aqua profi gyps weber.vetonit base gyps weber.vetonit 2 in 1 gyps weber.vetonit mech gyps	mono-mix FU, duo-mix и M280	не требуется

Настройки оборудования для штукатурок

Материалы	Расход воды, прибл., л/час	Производительность готовой смеси, прибл., л/мин	Давление в шланге, бар	Длина шланга, м
weber.vetonit TT	650–700	20	30	от 10 до 40
weber.vetonit TT40	500–550	20	30	от 10 до 40
weber.vetonit profi gyps	800–900	20	30	от 10 до 40
weber.vetonit aqua profi gyps	800–900	20	30	от 10 до 40
weber.vetonit base gyps	700–900	20	30	от 10 до 40
weber.vetonit 2 in 1	750–900	20	30	от 10 до 40
weber.vetonit mech gyps	700–900	20	30	от 10 до 40

Примечание.

Данные представлены для насосной станции m-tec duo-mix в комплектации:

- шнековая пара m-tec Starblue, 620341/620340;
- вал подающий 50 мм, 607036;
- вал привода 607040;
- диаметр шланга 25 мм.

Настройки оборудования для шпаклевок

Производитель оборудования	Материалы	Модель насоса	Компрессор
m-tec	vetonit KR weber.vetonit LR+ weber.vetonit VH/VH Grey weber.vetonit JS weber.vetonit PRO	m-tec M100 m-tec Speedy MP	уже встроен V-Meko 400/W
Graco	vetonit LR pasta brilliant	Mark VII MAX	не требуется
Wagner	vetonit LR pasta brilliant	Pro Spray 3.39 Heavy Coat 750E Spray Pack	не требуется
Cura	weber.vetonit KR weber.vetonit LR+ weber.vetonit VH/VH Grey weber.vetonit JS weber.vetonit PRO	Cura 100 Cura 1200	не требуется

Контроль качества производства работ

Качество произведенных работ зависит от точного следования требованиям, указанным в технологической карте материала, в особенности от соблюдения влажностного и температурного режимов и контроля технических параметров применения материалов.



Работа на результат!

Идеальное исполнение!

Суперфинишный наливной пол



БЫСТРЫЙ НАБОР ПРОЧНОСТИ
1-3 через
дня
УКЛАДКА ПОКРЫТИЙ



Профессиональный состав



Полы

- 1 АССОРТИМЕНТ ПРОДУКЦИИ
- 2 КЛАССИФИКАТОР. ПОЛЫ
- 3 РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ВЫБОРУ МАТЕРИАЛА
- 4 WEBER.VETONIT 5700
- 5 WEBER.VETONIT 5000 ХИТ ПРОДАЖ!
- 6 WEBER.VETONIT 6000
- 7 WEBER.VETONIT 4080
- 8 WEBER.VETONIT FAST 4000 ХИТ ПРОДАЖ!
- 9 WEBER.VETONIT 4100
- 10 WEBER.VETONIT 4350
- 11 WEBER.VETONIT 3100
- 12 WEBER.VETONIT 3000 ХИТ ПРОДАЖ!
- 13 WEBER.VETONIT 4615
- 14 WEBER.FLOOR 145
- 15 WEBER.FLOOR LEVEL MARKER
- 16 ИНСТРУМЕНТЫ
- 17 РЕКОМЕНДАЦИИ И СОВЕТЫ ПО УКЛАДКЕ ПОЛОВ

Ассортимент продукции

Базовые ровнители для пола

weber.vetonit 5700



Ровнитель для пола базовый

- базовое выравнивание слоем 5–70 мм
- для неотапливаемых балконов, террас, веранд, эксплуатируемой кровли
- создание стяжек и уклонов
- для жилых, общественных, офисных помещений

Подробнее: стр. 140

weber.vetonit 5000



Ровнитель для пола быстротвердеющий

- базовое выравнивание слоем 5–50 мм
- укладка прочных стяжек и уклонов
- подходит для системы «теплый пол»
- для жилых, общественных и офисных помещений

Подробнее: стр. 141

ХИТ ПРОДАЖ!

weber.vetonit 6000



Ровнитель для пола супербыстрый

ГОТОВЫЙ ПОЛ
за 15 ЧАСОВ

- базовое выравнивание слоем 10–250 мм
- лучшее решение для создания поддона душевой кабины, ремонт ступеней
- укладка покрытия через 15 часов
- создание уклонов и стяжек: монолитной, на разделительном слое, «плавающей»
- для системы «теплый пол»

Подробнее: стр. 142

Универсальные наливные полы

weber.vetonit 4080



Наливной пол универсальный со свойством самовыравнивания

- выравнивание пола слоем 10–80 мм
- высокая трещиностойкость
- рекомендован для квартир и коттеджей
- идеально под укладку ламината
- для системы «теплый пол»
- преимущественно для жилых и других типов сухих помещений с невысокими нагрузками
- для внутренних работ
- ручное и механизированное нанесение

Подробнее: стр. 143

weber.vetonit fast 4000



Наливной пол универсальный

2 в 1: СТЯЖКА + ФИНИШ

- выравнивание пола слоем 3–80 мм
- Укладка покрытия от 1 суток
- идеально для квартир и коттеджей
- идеально под ламинат и бытовой линолеум
- для сухих и влажных помещений
- для жилых и общественных помещений
- для внутренних работ
- ручное и механизированное нанесение

Подробнее: стр. 144

weber.vetonit 4100



Наливной пол высокопрочный

- выравнивание пола слоем 2–30 мм
- прочный самонивелир
- безупречно ровная поверхность
- рекомендован для торговых центров и офисов
- идеально под приклейку паркета, линолеума, ковролина, ПВХ-плитки
- для системы «теплый пол»
- для жилых, общественных, офисных помещений
- для внутренних работ
- ручное и механизированное нанесение

Подробнее: стр. 145

weber.vetonit 4350



Наливной пол усиленный волокном

- выравнивание пола слоем 10–50 мм
- Усилен армирующими волокнами
- создание облегченной и звукоизолирующей стяжки
- ремонт сложных оснований: стяжка с битумом, деревянный пол
- для системы «теплый пол»
- для утепления балконов, лоджий, террас
- для внутренних работ
- ручное и механизированное нанесение

Подробнее: стр. 146

Ассортимент продукции

Финишные наливные полы

weber.vetonit 3100



Наливной пол финишный

- финишное выравнивание пола слоем 1–15 мм
- ремонт трещин до 20 мм
- отлично растекается и принимает горизонт
- создает идеально ровную поверхность
- для жилых и общественных помещений
- для внутренних работ
- ручное и механизированное нанесение

Подробнее: стр. 147

weber.vetonit 3000



Наливной пол суперфинишный

- ХИТ ПРОДАЖ!**
- финишное выравнивание пола слоем 1–5 мм
 - зеркально гладкая и ровная поверхность
 - низкий расход **20 кг = 13 м²/мм**
 - идеально под приклейку паркета, ПВХ-плитки
 - для офисных, общественных, жилых помещений
 - для внутренних работ
 - ручное нанесение

Подробнее: стр. 148

Финишное износостойкое покрытие

weber.vetonit 4615



Наливной пол абразивостойкий

ФИНИШНОЕ ИЗНОСОСТОЙКОЕ ПОКРЫТИЕ

- выравнивание слоем 8–25 мм и создание износостойкого покрытия пола
- максимальная устойчивость к износу
- эксплуатация без покрытия через 7 суток
- устойчив к износу от шипов
- идеально для паркингов, гаражей, автомастерских, рамп и подъездных путей
- для промышленных зданий и складов
- прочная основа под полимерные покрытия
- для внутренних и наружных работ
- ручное и механизированное нанесение

Подробнее: стр. 149

Аксессуары для пола

weber.floor level marker



Реперные маячки

- для контроля высоты заливки наливных полов
- удобно для крепления к полу
- расстановка маяков выполняется за 15 мин

Подробнее: стр. 150

weber.floor 145



Стеклосетка армирующая

- для армирования стяжек
- повышенная прочность на разрыв
- высокая щелочестойкость

Подробнее: стр. 150

! Переход бренда WEBER-VETONIT на единый бренд VETONIT на российском рынке запланирован в 2021–2022 годах

Рекомендации по выбору материала

Как правильно выбрать продукт

Выбор материала для выравнивания пола зависит от многих факторов. Для того чтобы правильно выбрать материалы для выравнивания пола, необходимо задать себе три ключевых вопроса:

где? > на что? > под что?

Полы

Информация о продуктах

Где?

На что?

Под что?



ТИП ОСНОВАНИЯ



ТИП КОНСТРУТИВА ПОЛА



ВИД НАПОЛЬНОГО ПОКРЫТИЯ



ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ



Классификатор. Ровнители для пола



	weber.vetonit 5700 стр. 140	weber.vetonit 5000 стр. 141	weber.vetonit 6000 стр. 142
Толщина слоя, мм	5–70	5–50	10–250
Расход смеси, кг/м ² /мм	1,7	1,8	1,8
Укладка напольного покрытия через	1–7 нед	1–5 сут	15 ч
Сфера применения			
Жилые, общественные помещения с умеренными нагрузками	😊	😊	😊
Общественные помещения с повышенными нагрузками	😊	😊	😊
Офисные помещения	😊	😊	😊
Сухие помещения	😊	😊	😊
Влажные помещения	😊	😊	😊
Для наружных работ	😊	😊 ¹	😊 ¹
Вид выравнивания пола			
Базовое выравнивание	😊	😊	😊
Тип конструкции пола			
Монолитная стяжка	😊	😊	😊
Полы под уклоном	😊	😊	😊
Стяжка на разделительном слое	😊 ²	😊 ²	😊 ²
«Плавающая» стяжка на тепло-/звукозоляции			😊 ²
Теплый пол	😊 ³	😊 ³	😊 ²
Тип основания			
Бетон, цементная стяжка (≥ 15 МПа)	😊	😊	😊
Старый бетон / слабое основание (10–15 МПа)		😊 ²	😊 ²
Тип напольного покрытия			
Не требует декоративного покрытия			
Напольная плитка, керамогранит	😊	😊	😊
Способ нанесения			
Ручное нанесение	😊	😊	😊

😊 – рекомендован

😊 – можно применять, но есть ограничения

¹ Можно использовать на застекленных подднях и балконах с обязательной гидроизоляцией пола.

² Мин. толщина слоя ≥ 40 мм, с обязательным армированием стальной сеткой с ячейкой 40 × 40 мм.

³ Для системы «теплый пол» с электро- или водяным обогревом при создании контактной стяжки прямо на основании (не «плавающая» стяжка).

Классификатор. Универсальные наливные полы



	weber.vetonit 4080 стр. 143	weber.vetonit fast 4000 стр. 144	weber.vetonit 4100 стр. 145	weber.vetonit 4350 стр. 146
Толщина слоя, мм	10–80	3–80	2–30	10–50
Расход смеси, кг/м ² /мм	1,6	1,6	1,6	1,7
Укладка напольного покрытия через	1–3 нед	1–21 сут	1–3 нед	5–21 сут
Сфера применения				
Жилые, общественные помещения с умеренными нагрузками	😊	😊	😊	😊
Общественные помещения с повышенными нагрузками		😊 ¹	😊	😊
Офисные помещения		😊 ¹	😊	😊
Сухие помещения	😊	😊	😊	😊
Влажные помещения		😊 ²	😊	😊
Для наружных работ				😊 ³
Вид выравнивания пола				
Универсальное выравнивание	😊	😊	😊	😊
Тип конструкции пола				
Монолитная стяжка	😊	😊	😊	😊
Стяжка на разделительном слое				😊
«Плавающая» стяжка на тепло-/звукозащитной изоляции				😊
Теплый пол	😊 ¹⁰	😊 ⁵	😊 ⁵	😊
Тип основания				
Бетон, цементная стяжка (≥ 15 МПа)	😊	😊	😊	😊
Старый бетон / слабое основание (10–15 МПа)	😊	😊 ¹²		😊
Гипсовое основание	😊	😊		😊 ⁸
Деревянный пол, ГВЛ, ЦСП				😊 ⁸
Старое покрытие (керамическая/виниловая плитка, линолеум, основы из ангидрита, асбокремента)				😊 ⁸
Тип напольного покрытия				
Напольная плитка, керамогранит	😊 ²	😊	😊	😊
«Плавающий» паркет, паркетная доска без использования клея		😊	😊	😊
Ламинат	😊	😊	😊	😊
Пробковое покрытие, ПВХ-плитка		😊	😊	😊 ⁹
Линолеум, ковролин	😊	😊	😊	😊 ⁹
Способ нанесения				
Ручное нанесение	😊	😊	😊	😊
Механизированное нанесение	😊	😊	😊	😊

😊 — рекомендован

😊 — можно применять, но есть ограничения

¹ Для офисов с умеренными нагрузками.

² При условии обработки залитого пола гидроизоляцией weberfloc 822.

³ Можно использовать на застекленных лоджиях и балконах с обязательной гидроизоляцией пола.

⁴ Мин. толщина слоя ≥ 40 мм, с обязательным армированием стальной сеткой с ячейкой 40 × 40 мм.

Классификатор. Финишные наливные полы и покрытия



	weber.vetonit 3100 стр. 147	weber.vetonit 3000 стр. 148	weber.vetonit 4615 стр. 149
Толщина слоя, мм	1–15	1–5	8–25
Расход смеси, кг/м ² /мм	1,6	1,5	1,8
Укладка напольного покрытия через	3–7 сут	1–3 сут	не требуется
Сфера применения			
Жилые, общественные помещения с умеренными нагрузками	😊	😊	😊
Общественные помещения с повышенными нагрузками	😊	😊	😊
Офисные помещения	😊	😊	😊
Сухие помещения	😊	😊	😊
Влажные помещения	😊	😊	😊
Для наружных работ			😊
Парковка, гараж			😊
Вид выравнивания пола			
Финишное выравнивание под дальнейшую отделку	😊	😊	😊
Финишное покрытие			😊
Тип конструкции пола			
Монолитная стяжка	😊	😊	😊
Полы под уклоном		😊	😊
Теплый пол	😊 ⁶	😊 ⁶	😊 ⁶
Тип основания			
Бетон, цементно-песчаная стяжка (> 25 МПа)			😊
Бетон, цементная стяжка (\geq 15 МПа)	😊	😊	
Старый бетон / слабое основание (10–15 МПа)	😊		
Тип напольного покрытия			
Не требует декоративного покрытия			😊
Напольная плитка, керамогранит	😊	😊	😊
«Плавающий» паркет, паркетная доска	😊	😊	
Ламинат	😊	😊	
Пробковое покрытие, ПВХ-плитка	😊 ¹¹	😊	
Линолеум, ковролин	😊	😊	
Способ нанесения			
Ручное нанесение	😊	😊	😊
Механизированное нанесение	😊		😊

⁵ При создании контактной стяжки прямо на основании (не «плавающая» стяжка).

⁶ В качестве финишного слоя поверх системы «теплый пол».

⁷ Толщина слоя стяжки \geq 30 мм.

⁸ Через разделительный слой (геотекстиль или ПЭ-пленка) с армированием стеклосеткой weber.floor 145.

⁹ При желании поверхность можно дополнительно выровнять напливным полом weber.vetonit 3000.

¹⁰ Электроподогрев.

¹¹ Без приклейки к основе.

¹² Мин. толщина слоя \geq 40 мм.

weber.vetonit 5700



РОВНИТЕЛЬ ДЛЯ ПОЛА БАЗОВЫЙ



Назначение

- Для наружных и внутренних работ.
- Идеально для неотапливаемых и промерзающих помещений: подвал, балкон, терраса, веранда.
- Базовое выравнивание слоем 5–70 мм.
- Создание уклонов, монолитных стяжек.
- Для системы «теплый пол»*.
- Для бетонных и цементно-песчаных оснований.
- Ручное нанесение.

*Для системы «теплый пол» с электро- или водяным подогревом при создании контактной стяжки прямо на основании (не «плавающая» стяжка).

Преимущества

- Слой до 70 мм за один проход
- Повышенная пластичность
- Морозостойкость 75 циклов
- Легко разравнивается благодаря повышенной подвижности

Технические характеристики

Цвет	серый
Связующее	цемент
Заполнитель	песок, известняк
Толщина слоя	5–70 мм
Расход смеси	1,7 кг/м ² /мм
Расход воды	2,75–3,25 л/мешок
Время использования после затворения водой	60 мин
Прочность на сжатие	20 МПа
Прочность на изгиб	5 МПа
Можно ходить через	24 ч
Укладка плитки через	1–3 нед
Укладка напольного покрытия через	1–7 нед
Температура применения	+10...+25 °C

Посмотрите наши видеоИнструкции:



Как рассчитать расход наплавного пола



Калькулятор расхода, документация на продукт и где купить:

Ровнитель для пола weber.vetonit 5700



Рекомендации по нанесению



Очистить, обеспылить основание и за 4 ч перед нанесением ровнителя обработать грунтовкой **vetonit MD 16 superconcentrate** или **vetonit prim multi universal**, используя щетку. Определить перепады высот. Выставить сплошные маяки.



В емкость с 2,75–3,25 л чистой воды засыпать 25 кг **weber.vetonit 5700**. Перемешать дрелью-миксером (400–600 об/мин) до однородной массы (1–2 мин). Использовать в течение 60 мин.



Выложить ровнитель на основание слоем от 5 до 70 мм.



Распределить материал по поверхности, заполняя пространство между маячными рейками. Разровнять и подрезать правилом, при необходимости загладить теркой.



Через 24 ч перенести деформационные швы на верхний слой стяжки либо нанести следующий слой наливного пола, предварительно прогрунтовав поверхность. Через 1–7 нед уложить напольное покрытие, предварительно заполнив швы эластичным материалом для швов.



Внимание!

- Передозировка воды приводит к расслаиванию, снижению прочности пола, образованию трещин.
- При отклонении от температурного диапазона выполнения работ изменяются свойства затвердевшей смеси!



Рекомендации по нанесению



1 Очистить, обеспылить основание и за 4 ч перед нанесением ровнителя обработать грунтовкой **vetonit MD 16 superconcentrate** или **vetonit prim multi universal**, используя щетку. Определить перепады высот. Выставить сплошные маяки.



2 В емкость с 3–3,5 л чистой воды засыпать 25 кг (мешок) **weber.vetonit 5000**. Перемешать дрелью-миксером (400–600 об/мин) до однородной массы (1–2 мин). Смесь добавлять в воду, а не наоборот. Использовать в течение 30 мин.



3 Выложить ровнитель **weber.vetonit 5000** на основание слоем от 5 до 50 мм.



4 Распределить материал по поверхности, заполняя пространство между маячными рейками. Разворнять и подрезать правилом, при необходимости загладить теркой.



5 Через 3–4 ч, когда по полу можно ходить, перенести деформационные швы на верхний слой стяжки либо нанести следующий слой напливного пола (через 24 ч). Через 1–5 сут уложить напольное покрытие, предварительно заполнив швы эластичным материалом для швов.



Внимание!

- Передозировка воды приводит к расслаиванию, снижению прочности пола, образованию трещин.
- При отклонении от температурного диапазона выполнения работ изменяются свойства затворенной смеси!

weber.vetonit 5000



РОВНИТЕЛЬ ДЛЯ ПОЛА БЫСТРОТВЕРДЕЮЩИЙ

ХИТ ПРОДАЖ!

	5–50 ММ
	ПОКРЫТИЕ ЧЕРЕЗ 1–5 ДНЕЙ
	ТЕПЛЫЙ ПОЛ
	РАСХОД СМЕСИ 25 кг ≈ 1,4 м² при 10 мм
	РАСХОД ВОДЫ 3–3,5 л на 25 кг
	РУЧНОЕ НАНЕСЕНИЕ

25 кг

Назначение

- Создание уклонов, монолитных стяжек в кратчайшие сроки (до 5 дней).
- Базовое выравнивание слоем 5–50 мм.
- Локальный ремонт до 80 мм.
- Основа под нанесение различных покрытий.
- Для системы «теплый пол»*.
- Для жилых, общественных и офисных помещений.
- Для бетонных и цементно-песчаных оснований.
- Для внутренних работ в сухих и влажных помещениях.
- Ручное нанесение.

* Для системы «теплый пол» с электрическим или водяным обогревом при создании контактной стяжки прямо на основании (не «плавающая» стяжка).

Преимущества

- Быстро сохнет без усадки
- Слой от 5 до 50 мм, локально – до 80 мм
- Повышенная пластичность

Технические характеристики

Цвет	серый
Связующее	цемент
Заполнитель	песок, известняк
Толщина слоя	5–50 мм
Расход смеси	1,8 кг/м²/мм
Расход воды	3–3,5 л/мешок
Время использования после затворения водой	30 мин
Прочность на сжатие	20 МПа
Прочность на изгиб	5 МПа
Можно ходить через	3–4 ч
Укладка плитки через	1–5 сут
Укладка напольного покрытия через	1–5 сут
Температура применения	+10...+25 °C

Посмотрите наши видеоИнструкции:



Выравнивание
бетонного
основания для
укладки пола

Калькулятор расхода, документация
на продукт и где купить



Ровнитель
для пола
weber.vetonit 5000



weber.vetonit 6000



РОВНИТЕЛЬ ДЛЯ ПОЛА СУПЕРБЫСТРЫЙ



25 кг

Назначение

- Экспресс-стяжка за 15 часов.
- Для создания подиумов под ванну, чаши душевой кабины, ремонта ступеней.
- Для базового выравнивания слоем 10–250 мм.
- Создание уклонов и любых типов стяжек.
- Для срочного ремонта небольших помещений (ванная, санузел).
- Для скрытия коммуникаций в полу, заделки труб и проводов.
- Для системы «теплый пол».
- Для бетонных, цементно-песчаных и слабых оснований.
- Для внутренних работ в сухих и влажных помещениях.
- Ручное нанесение.



Преимущества

- Укладка покрытий уже через 15 часов
- Слой до 250 мм за один проход
- Любые типы стяжек по различным основаниям

Технические характеристики

Цвет	серый
Связующее	быстротвердеющий цемент
Заполнитель	песок
Толщина слоя	10–250 мм
Расход смеси	1,8 кг/м ² /мм
Расход воды	2,0 л/мешок
Время использования после затворения водой	30 мин
Прочность на сжатие	20 МПа
Прочность на изгиб	4 МПа
Можно ходить через	3 ч
Укладка плитки через	15 ч
Укладка напольного покрытия через	15 ч
Температура применения	+10...+25 °C

Посмотрите наши
видеоинструкции:



Как сделать
стяжку с
помощью
ровнителя
weber.vetonit
6000

Калькулятор расхода, документация
на продукт и где купить:



Ровнитель
для пола
weber.vetonit 6000



Рекомендации по нанесению



Очистить, обеспылить основание и за 4 ч перед нанесением ровнителя обработать грунтовкой **vetonit MD 16 superconcentrate** или **vetonit prim multi universal**, используя щетку. Определить перепады высот. Выставить сплошные маяки.



В емкость с 2,0 л чистой воды засыпать 25 кг (мешок) **weber.vetonit 6000**. Перемешать дрелью-миксером (400–600 об/мин) до однородной массы (3–5 мин). Смесь добавлять в воду, а не наоборот. Использовать в течение 30 мин.



Выложить ровнитель **weber.vetonit 6000** на основание слоем от 10 до 250 мм.



Распределить материал по поверхности, заполняя пространство между маячными рейками. Утрамбовать и уплотнить смесь. Разровнять и подрезать правилом, при необходимости загладить теркой.



Через 3 ч, когда по полу уже можно ходить, перенести деформационные швы на верхний слой стяжки либо нанести следующий слой наливного пола, предварительно прогрунтовав поверхность. Через 15 ч уложить напольное покрытие, предварительно заполнив швы эластичным материалом для швов.



Внимание!

- Продукт быстротвердеющий. Все работы по нанесению и выравниванию должны быть выполнены в течение 30 минут с момента затворения.
- Передозировка воды приводит к расслаиванию, снижению прочности пола, образованию трещин.
- Продукт имеет консистенцию «полусухой стяжки».
- При отклонении от температурного диапазона выполнения работ изменяются свойства затверденной смеси!



Рекомендации по нанесению



Очистить, обеспылить основание и за 4 ч перед нанесением наливного пола обработать грунтовкой **vetonit MD 16 superconcentrate** или **vetonit prim multi universal**, используя щетку. Определить перепады высот. Выставить точечные реперные маячки **weber.floor level marker**.



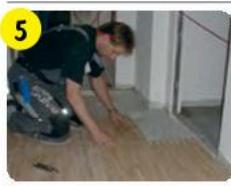
В емкость с 5,6–6,4 л чистой воды засыпать 20 кг (мешок) **weber.vetonit 4080**. Перемешать дрелью-миксером (400–600 об/мин) до однородной массы (3–4 мин). Использовать в течение 30 мин.



Нанести наливной пол **weber.vetonit 4080** вручную или насосом на основание слоем от 10 до 80 мм.



Распределить материал по поверхности широким шпателем, разровнять и загладить. При необходимости можно использовать игольчатый валик либо всю поверхность пола простукивать трубой, деревянным бруском или метровым правилом, закрепленными на палке.



Через 6 ч, когда по полу уже можно ходить, перенести деформационные швы на верхний слой стяжки. Через 1–3 недели уложить напольное покрытие, предварительно заполнив прорезанные швы эластичным материалом для швов.



Внимание!

- Передозировка воды приводит к расслаиванию, снижению прочности пола, образованию трещин.
- Грунтование основания «Бетонконтактом» под наливные полы Vetonit запрещено.
- При отклонении от температурного диапазона выполнения работ изменяются свойства затворенной смеси!

weber.vetonit 4080



20 кг

5,6–6,4 л/20 кг
РАСХОД ВОДЫ220–260 мм
РАСТЕКАЕМОСТЬ ПО КОЛЬЦУ WEBER10–80 мм
ТОЛЩИНА СЛОЯ

Назначение

- Выравнивание пола слоем 10–80 мм в кратчайшие сроки.
- Идеально под ламинат и линолеум (без приклеивания к основе).
- Для сухих помещений с невысокими нагрузками.
- Для бетонных и цементно-песчаных оснований.
- Для внутренних работ в помещениях с сухим и нормальным влажностным режимом.
- Для системы «теплый пол».*

* Продукт можно использовать только для электрических теплых полов.

Преимущества

- Высокая трещиностойкость
- Низкий расход
- Можно ходить через 6 часов

Технические характеристики

Цвет	белый
Связующее	гипсовое
Заполнитель	песок, известняк
Толщина слоя	10–80 мм
Расход смеси	1,6 кг/м ² /мм
Расход воды	5,6–6,4 л/мешок
Время использования после затворения водой	30 мин
Растекаемость (кольцо Weber d = 68 мм, h = 35 мм)	220–240 мм
Прочность на сжатие	15 МПа
Прочность на изгиб	3 МПа
Можно ходить через	6 ч
Укладка плитки через	7–14 сут
Укладка других напольных покрытий через	10–21 сут
Температура применения	+10...+25 °C

Посмотрите наши видеоГИДЫ:



Виды смесей для выравнивания пола

Калькулятор расхода, документация на продукт и где купить:



Наливной пол weber.vetonit 4080

weber.vetonit fast 4000



НАЛИВНОЙ ПОЛ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ

ХИТ ПРОДАЖ!



Назначение

- Выравнивание пола слоем 3–80 мм.
- Идеально для квартир и коттеджей.
- Рекомендуется под ламинат и бытовой линолеум.
- Для бетонных и цементно-песчаных оснований.
- Для системы «теплый пол»*.
- Для жилых и общественных помещений с умеренными нагрузками.
- Для внутренних работ в сухих и влажных** помещениях.
- Ручное и механизированное нанесение.

*Продукт можно использовать только для электрических теплых полов.

**При условии обработки заливого пола гидроизоляцией weber.tec 822 с использованием изолирующей ленты weber.tec 828 DB 75.

Преимущества

- 2 в 1: стяжка + финиш
- Укладка покрытия от 1 дня
- Устраняет перепады от 3 до 80 мм

Технические характеристики

Цвет	серый
Связующее	комплексное
Заполнитель	песок, известняк
Толщина слоя	3–80 мм
Расход смеси	1,6 кг/м²/мм
Расход воды	5,2–5,4 л/мешок
Время использования после затворения водой	30 мин
Растекаемость (кольцо Weber d = 68 мм, h = 35 мм)	220–240 мм
Прочность на сжатие	18 МПа
Прочность на изгиб	4 МПа
Можно ходить через	4 ч
Укладка плитки через	1–7 сут
Укладка других напольных покрытий через	3–21 сут
Температура применения	+10...+25 °C

Посмотрите наши
видеоинструкции:



Виды
смесей для
выравнивания
пола



Калькулятор расхода, документация
на продукт и где купить:

Наливной пол
weber.vetonit
fast 4000



Рекомендации по нанесению



Очистить, обеспылить основание и за 4 ч перед нанесением наливного пола обработать грунтовкой **vetonit MD 16 superconcentrate** или **vetonit prim multi universal**, используя щетку. Определить перепады высот. Выставить точечные реперные маячки **weber.floor level marker** при заливке слоем от 10 мм.



В емкость с 5,2–5,4 л чистой воды засыпать 20 кг (мешок) **weber.vetonit fast 4000**. Перемешать дрелью-миксером (400–600 об/мин) до однородной массы (3–4 мин). Использовать в течение 30 мин.



Нанести наливной пол **weber.vetonit fast 4000** вручную или насосом на основание слоем от 3 до 80 мм.



Распределить материал по поверхности широким шпателем, разровнять и загладить. При необходимости можно использовать игольчатый валик.



Через 4 ч, когда по полу уже можно ходить, перенести деформационные швы на верхний слой стяжки. Через 1–21 сут уложить напольное покрытие, предварительно заполнив прорезанные швы эластичным материалом для швов.



Внимание!

- Передозировка воды приводит к расслаиванию, снижению прочности пола, образованию трещин.
- Грунтование основания «Бетонконтактом» под наливные полы Vetonit запрещено.
- При отклонении от температурного диапазона выполнения работ изменяются свойства затвердевшей смеси!



Рекомендации по нанесению



1 Очистить, обеспылить основание и за 4 ч перед нанесением наливного пола обработать грунтовкой **vetonit MD 16 superconcentrate** или **vetonit prim multi universal**, используя щетку. Определить перепады высот. Выставить точечные реперные маячки **weber.floor levell marker** при заливке слоем от 10 мм.



2 В емкость с 4,4–4,8 л чистой воды засыпать 20 кг (мешок) **weber.vetonit 4100**. Перемешать дрелью-миксером (400–600 об/мин) до однородной массы (1–2 мин). Смесь добавлять в воду, а не наоборот. Использовать в течение 20–30 мин.



3 Нанести наливной пол **weber.vetonit 4100** вручную или насосом на основание слоем от 2 до 30 мм.



4 Распределить материал по поверхности широким шпателем, разровнять и загладить. При необходимости можно использовать игольчатый валик.



5 Через 3–4 ч, когда по полу уже можно ходить, перенести деформационные швы на верхний слой стяжки. Через 3–21 сут уложить напольное покрытие, предварительно заполнив прорезанные швы эластичным материалом для швов.



Внимание!

- Передозировка воды приводит к расслаиванию, снижению прочности пола, образованию трещин.
- Грунтование основания «Бетонконтактом» под наливные полы Vetonit запрещено.
- При отклонении от температурного диапазона выполнения работ изменяются свойства затверденной смеси!

weber.vetonit 4100



НАЛИВНОЙ ПОЛ ВЫСОКОПРОЧНЫЙ



20 кг

Назначение

- Выравнивание пола слоем 2–30 мм.
- Рекомендован для торговых центров и офисов.
- Идеально под прилейку паркета, линолеума и ковролина, укладку ПВХ-плитки.
- Для системы «теплый пол».
- Для жилых, общественных помещений.
- Для внутренних работ в сухих и влажных помещениях.

Преимущества

- Прочный самонивелир
- Максимально удобный в работе
- Высокая трещиностойкость

Технические характеристики

Цвет	серый
Связующее	цемент
Заполнитель	песок, известняк
Толщина слоя	2–30 мм
Расход смеси	1,6 кг/м ² /мм
Расход воды	4,4–4,8 л/мешок
Время использования после затворения водой	20–30 мин
Растекаемость (кольцо Weber d = 68 мм, h = 35 мм)	240–260 мм
Прочность на сжатие	20 МПа
Прочность на изгиб	5 МПа
Можно ходить через	3–4 ч
Укладка плитки через	3–10 сут
Укладка других напольных покрытий через	5–21 сут
Температура применения	+10...+25 °C

Калькулятор расчета,
документация на продукт
и где купить



Наливной пол
weber.vetonit 4100

Посмотрите наши видеоИнструкции:



Как выровнять
основание
слоем 2–30 мм



Ровный пол
легко и быстро



weber.vetonit 4350



НАЛИВНОЙ ПОЛ УСИЛЕННЫЙ ВОЛОКНОМ



Назначение

- Наливной пол для любых оснований.
- Выравнивание пола слоем 10–50 мм.
- Ремонт сложных оснований: стяжка с битумом, деревянный пол.
- Создание облегченной и звукоизолирующей стяжки.
- Для утепления балконов, лоджий, террас.
- Любые виды стяжек: монолитные, «плавающие», на разделительном слое.
- Для системы «теплый пол».
- Для внутренних работ в сухих и влажных помещениях.
- Для жилых, общественных, офисных помещений.
- Ручное и механизированное нанесение.

Преимущества

- Усилен армирующими волокнами
- Высокая трещиностойкость
- Для создания облегченной стяжки, звукоизоляционных полов

Технические характеристики

Цвет	серый
Связующее	цемент
Заполнитель	песок, известняк
Толщина слоя	10–50 мм
Расход смеси	1,7 кг/м ² /мм
Расход воды	4,5–5 л/мешок
Время использования после затворения водой	20–30 мин
Растекаемость (кольцо Weber d = 68 мм, h = 35 мм)	190–220 мм
Прочность на сжатие	16 МПа
Прочность на изгиб	4 МПа
Можно ходить через	3–4 ч
Укладка плитки через	5–14 сут
Укладка других напольных покрытий через	7–21 сут
Температура применения	+10...+25 °C

Посмотрите наши видеоИнструкции:

Калькулятор расхода,
документация
на продукт
и где купить:

1*



2*



3*



4*



Рекомендации по нанесению



Очистить, обеспылить основание и за 4 ч перед нанесением наливного пола обработать грунтовкой **vetonit MD 16 superconcentrate** или **vetonit prim multi universal**, используя щетку. Определить перепады высот.



В емкость с 4,5–5 л чистой воды засыпать 25 кг (мешок) **weber.vetonit 4350**. Перемешать дрелью-миксером (400–600 об/мин) до однородной массы (5 мин). Использовать в течение 20–30 мин.



Нанести наливной пол **weber.vetonit 4350** вручную или насосом на основание слоем от 10 до 50 мм.



Распределить материал по поверхности широким шпателем, разровнять и загладить.



Через 3–4 ч, когда по полу уже можно ходить, перенести деформационные швы на верхний слой стяжки. Через 5–21 сут уложить напольное покрытие, предварительно заполнив прорезанные швы эластичным материалом для швов.



Внимание!

- Передозировка воды приводит к расслаиванию, снижению прочности пола, образованию трещин.
- Грунтование основания «Бетонконтактом» под наливные полы Vetonit запрещено.
- При отклонении от температурного диапазона выполнения работ изменяются свойства затверденной смеси!

1*. Как сделать механизированную стяжку пола

2*. Звукоизоляция пола

3*. Усиленный наливной пол weber.vetonit 4350 (видео)

4*. Усиленный наливной пол weber.vetonit 4350



Рекомендации по нанесению



1 Очистить, обсыпать основание и за 4 ч перед нанесением наливного пола обработать грунтовкой **vetonit MD 16 superconcentrate** или **vetonit prim multi universal**, используя щетку. Определить перепады высот.



2 В емкость с 4,8–5,2 л чистой воды засыпать 20 кг (мешок) **weber.vetonit 3100**. Перемешать дрелью-миксером (400–600 об/мин) до однородной массы (1–2 мин). Использовать в течение 30 мин.



3 Нанести наливной пол **weber.vetonit 3100** вручную на основание слоем от 1 до 15 мм.



4 Распределить материал по поверхности стальным гладким шпателем или кельмой-мечом, разровнять и загладить. При необходимости можно использовать игольчатый валик.



5 Через 4–5 ч по полу можно ходить; через 3–7 суток – укладывать напольное покрытие.



Внимание!

- Грунтование основания «Бетонконтактом» под наливные полы Vetonit запрещено.
- При отклонении от температурного диапазона выполнения работ изменяются свойства затверденной смеси!

weber.vetonit 3100

НАЛИВНОЙ ПОЛ ФИНИШНЫЙ



20 кг



Назначение

- Финишное выравнивание пола слоем 1–15 мм.
- Ремонт трещин до 20 мм.
- Для системы «теплый пол»*.
- Идеально под ламинат и бытовой линолеум.
- Для жилых и общественных помещений.
- Для внутренних работ в сухих и влажных помещениях.
- Ручное и механизированное нанесение.

*Только для электрических теплых полов.

Преимущества

- Отлично нивелируется
- Создает идеально ровную поверхность
- Можно ходить уже через 4 ч

Технические характеристики

Цвет	серый
Связующее	цемент
Заполнитель	песок, известняк
Толщина слоя	1–15 мм
Расход смеси	1,6 кг/м ² /мм
Расход воды	4,8–5,2 л/мешок
Время использования после затворения водой	30 мин
Растекаемость (кольцо Weber d = 68 мм, h = 35 мм)	240–260 мм
Прочность на сжатие	18 МПа
Прочность на изгиб	4 МПа
Можно ходить через	4–5 ч
Укладка напольных покрытий через	3–7 сут
Температура применения	+10...+25 °C

Посмотрите наши
видеоинструкции:



Как рассчитать
расход
наливного
пола



Калькулятор расхода,
документация
на продукт и где купить:

Наливной пол
финишный
weber.vetonit 3100

weber.vetonit 3000



НАЛИВНОЙ ПОЛ СУПЕРФИНИШНЫЙ

ХИТ ПРОДАЖ!



Назначение

- Суперфинишное выравнивание пола слоем 1–5 мм.
- Ремонт трещин до 10 мм.
- Подходит даже для тонких напольных покрытий.
- Идеально под приклейку ковролина, линолеума, укладку кварцевниковой плитки.
- Для офисных, общественных, жилых помещений.
- Для внутренних работ в сухих и влажных помещениях.
- Для системы «теплый пол».

*Применяется в качестве финишного выравнивающего слоя поверх смонтированной стяжки в системе «теплый пол».

Преимущества

- Прочная гладкая поверхность
- Супертонкий
- Экономичный: 20 кг = 13 м² при слое 1 мм

Технические характеристики

Цвет	серый
Связующее	цемент
Заполнитель	песок, тонкомолотый мрамор/известняк
Толщина слоя	1–5 мм
Расход смеси	1,5 кг/м ² /мм
Расход воды	5,2–5,6 л/мешок
Время использования после затворения водой	30 мин
Растекаемость (кольцо Weber d = 68 мм, h = 35 мм)	240–270 мм
Прочность на сжатие	20 МПа
Прочность на изгиб	5 МПа
Можно ходить через	3–4 ч
Укладка напольных покрытий через	1–3 сут
Температура применения	+10...+25 °C

Посмотрите наши видеоИнструкции:



Выравнивание бетонного основания для укладки пола



Калькулятор расхода, документация на продукт и где купить

Наливной пол суперфинишный weber.vetonit 3000



Рекомендации по нанесению



Очистить, обеспылить основание и за 4 ч перед нанесением наливного пола обработать грунтовкой **vetonit MD 16 superconcentrate** или **vetonit prim multi universal**, используя щетку. Определить перепады высот.



В емкость с 5,2–5,6 л чистой воды засыпать 20 кг (мешок) **weber.vetonit 3000**. Перемешать дределью-миксером (400–600 об/мин) до однородной массы (1–2 мин). Использовать в течение 30 мин.



Нанести наливной пол **weber.vetonit 3000** вручную на основание слоем от 1 до 5 мм.



Распределить материал по поверхности стальным гладким шпателем или кельмой-мечом, разровнять и загладить.



Через 3–4 ч по полу можно ходить; через 1–3 сут – укладывать напольное покрытие.



Внимание!

- Передозировка воды приводит к расслаиванию, снижению прочности пола, образованию трещин.
- Грунтование основания «Бетонконтактом» под наливные полы Vetonit запрещено.
- При отклонении от температурного диапазона выполнения работ изменяются свойства затверденной смеси!



Рекомендации по нанесению



1 Очистить, обеспылить основание и за 4 ч перед нанесением наливного пола обработать грунтовкой **vetonit MD 16 superconcentrate**, используя щетку. Определить перепады высот.



2 В емкость с 3,2–3,6 л чистой воды засыпать 20 кг (мешок) **weber.vetonit 4615**. Перемешать дрелью-миксером (400–600 об/мин) до однородной массы (1–2 мин). Смесь добавлять в воду, а не наоборот. Использовать в течение 20 мин.



3 Нанести наливной пол **weber.vetonit 4615** вручную или насосом на основание слоем от 8 до 25 мм. Оптимальный рабочий слой – 8–10 мм.



4 Распределить материал по поверхности широким шпателем, гладилкой или трамбовщиком, разровнять и за гладить.



5 Через 3 ч, когда по полу уже можно ходить, перенести деформационные швы на верхний слой. Покрытие пола готово к частичным нагрузкам через 1 сут, к полной нагрузке через 7 сут. При необходимости через 7 сут поверхность можно обработать защитной пропиткой **weber.tec PA** или лаком **weber.floor Top Matt** через 3 сут.



Внимание!

- Передозировка воды приводит к расслаиванию, снижению прочности пола, образованию трещин.
- Грунтование основания «Бетонконтактом» под наливные полы Vetonit запрещено.
- При отклонении от температурного диапазона выполнения работ изменяются свойства затворенной смеси!

weber.vetonit 4615

НАЛИВНОЙ ПОЛ АБРАЗИВОСТОЙКИЙ



Назначение

- Выравнивание пола слоем 8–25 мм и создание финишного износостойкого покрытия.
- Для создания покрытия пола в цехах, на складах, в гаражах, на паркингах и рампах.
- Можно эксплуатировать без покрытия.
- Основание под укладку полимерных покрытий.
- Для внутренних и наружных работ.
- Ручное и механизированное нанесение.

Преимущества

- Максимальная устойчивость к износу
- Эксплуатация без покрытия через 7 суток
- Устойчив к износу от шипов

Технические характеристики

Цвет	серый
Связующее	специальные цементы
Заполнитель	корунд, песок
Толщина слоя	8–25 мм
Расход смеси	1,8 кг/м ² /мм
Расход воды	3,2–3,6 л/мешок
Время использования после затворения водой	20 мин
Растекаемость (кольцо Weber d = 68 мм, h = 35 мм)	190–210 мм
Прочность на сжатие	40 МПа
Прочность на изгиб	12 МПа
Можно ходить через	3 ч
Полная нагрузка через	7 сут
Истираемость	0,4 г/см ² (весома значительные нагрузки)
Температура применения	+10...+25 °C

Посмотрите наши видеоГИСТРУКЦИИ:



Виды смесей для выравнивания пола

Калькулятор расхода, документация на продукт и где купить:



Наливной пол абразивостойкий weber.vetonit 4615



weber.floor 145



СТЕКЛОСЕТКА АРМИРУЮЩАЯ



Назначение

- Для формирования стяжек.
- Повышает трещиностойкость.
- Совместима со всеми полами Vetonit.

Преимущества

- Повышенная прочность на разрыв
- Высокая щелочестойкость
- Упрочняет и армирует стяжку

weber.floor level marker



РЕПЕРНЫЕ МАЯЧКИ



Назначение

- Для контроля высоты заливки стяжки с помощью наливных полов.

Преимущества

- Обеспечивает контроль высоты заливки наливных полов
- Миллиметровая шкала на маячках гарантирует высокую точность заливки
- Мягкие маячки с клейкой лентой на дне удобны для крепления к полу

Инструменты



Полы

Информация о продуктах

Название инструмента		Назначение
Инструменты для подготовки основания		
1	Щетка	Нанесение грунтовки на основание
Инструменты для разметки высот		
2	Лазерный уровень	Разметка и контроль высот основания
3	Водяной уровень	Разметка и контроль высот основания
4	Реперные мягкие маячки	Для наливных полов
5	Демпферная лента	Для ровнителей и наливных полов (для «плавающих» стяжек)
6	Маячковый профиль с креплением	Разметка высот основания для создания базовой стяжки пола
Инструменты для приготовления раствора		
7	Ведро строительное 65 л	Емкость для затворения раствора
8	Кадка строительная 80 л	Емкость для затворения раствора
9	Дрель-миксер с насадкой	Перемешивание раствора
Инструменты для нанесения ровнителей для пола		
10	Мастерок	Выкладка ровнителя на основу
11	Правило-Уровень 2 м	Распределение и разравнивание материала
Инструменты для нанесения наливных полов		
12	Кельма-меч	Распределение и разравнивание материала
13	Стальной гладкий шпатель 60 см	Распределение и разравнивание материала
14	Игольчатый валик малый	Распределение и разравнивание материала
15	Игольчатый валик широкий	Распределение и разравнивание материала
16	Гладилка длинная	Для нанесения и разравнивания финишных наливных полов
17	Гладилка малая	Для разравнивания материала
18	Шпатель зубчатый широкозахватный (ракель)	Для разравнивания наливных полов
19	Телескопическая ручка с изменяющейся длиной (до 2 м)	Для ракелей и валиков
20	Пластина Weber 30 × 30 см с разметкой	Определение растекаемости наливного пола
21	Кольцо расплыва ($d = 68$ мм, $h = 35$ мм)	Проверка и контроль растекаемости наливного пола



Рекомендации и советы по укладке полов

Работы по выравниванию полов делятся на несколько этапов



• Условия выполнения работ

Окна и двери следует закрыть. Рекомендуемая температура воздуха и поверхности основания – от +10 до +25 °C.

Выравнивание пола лучше производить в последнюю очередь, когда все отделочные работы в помещении уже закончены.

Не допускать воздействия сквозняков и прямых солнечных лучей на поверхность пола!



• Подготовка основания

1. Осмотр и оценка основания.
2. Очистка и обеспылевание.
3. Локальный ремонт углублений/трещин.
4. Грунтование основания. Это увеличит растекаемость пола, предотвратит образование пузырей и уход воды из раствора, обеспылит и повысит адгезию к основанию. Применение грунтовки значительно снижает риск образования трещин на поверхности.
5. Подготовка деформационных швов с учетом геометрии помещения.

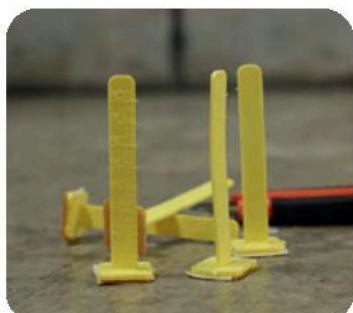


• Разметка высот

Начинается с выноса на стены уровня горизонта. Производится лазерным или водяным уровнем. Стартовую отметку лучше ставить в коридоре, разнося отметки далее по комнатам.

Уровень установить на основание, на стене отметить точку, на которую указывает его луч. Подобным образом промерить все стены в помещении, отбить горизонт и соединить отмеченные точки.

От вынесенной линии горизонта сделать несколько пробных промеров до пола. За точку отсчета принять наименьший промер, из которого вычесть толщину конструкции пола и отложить полученное расстояние от линии горизонта вниз. Полученная вторая линия горизонта – линия чистового пола.



• Установка маяков

Для контроля высоты заливаемых полов рекомендуется установить на полу сплошные маячные рейки (при создании базовой стяжки) или точечные реперные маячки (мягкие пластиковые или саморезы), например маяки *weber.floor level marker* (при заливке наливного пола слоем от 10 мм).



• Установка демпферной ленты и стопоров

Для снятия внутренних напряжений в стяжке при ее высыхании рекомендуется использовать демпферную или кромочную ленту.

Ленту следует установить по периметру помещения: один край ленты завести на стену выше высоты будущей стяжки, а второй – оставить на плите перекрытия.

Все колонны, выступающие части стен, трубы и сливные колодцы также следует изолировать от будущей стяжки демпферной лентой.

Рекомендации и советы по укладке полов



• Приготовление раствора

Замешивать раствор лучше в большой емкости (65–80 л) по 2–3 мешка. Сначала залить чистую воду, затем засыпать сухую смесь. Стого соблюдать количество воды затворения на мешок сухой смеси, указанное на упаковке. Рекомендуемая температура воды затворения от +10 до +25 °C. Не допускать передозировки воды! Излишек воды приводит к расслаиванию, снижению прочности пола, образованию трещин.



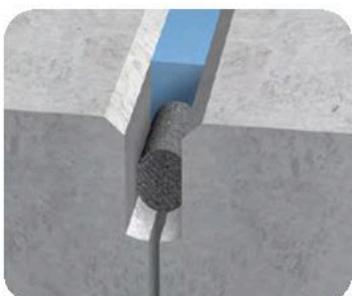
• Выравнивание пола

При выравнивании полов на значительных площадях (более 20–30 м²) рекомендуется разбить пол на карты шириной 6–10 м, разграничив их ограждающими лентами, и заливать пол полосами. Длина карты не должна превышать ширину более чем в 1,5 раза.

Работы рекомендуется производить бригадой минимум из двух человек: один готовит раствор, второй его наносит.

При заливке наливных полов (вручную или насосом) следует контролировать консистенцию и растекаемость рабочего раствора. Для этого следует использовать кольцо расплыва ($d = 68$ мм, $h = 35$ мм) и пластину Weber.

Материал распределить по поверхности с помощью стального гладкого шпателя.



• Устройство деформационных швов

Сразу после того как по выровненному полу можно ходить, следует перенести деформационные швы с основания на верхний слой стяжки.

Обычно швы нарезаются картами 6 × 6 м в той же последовательности, в какой укладывался пол, на глубину 1/3 толщины стяжки.

Перед укладкой напольного декоративного покрытия следует заполнить швы эластичным материалом для швов (например, полиуретановым герметиком).



• Укладка напольного покрытия

Время высыхания уложенного ровнителя или наливного пола до укладки напольного покрытия рекомендуется всегда выдерживать. Перед укладкой напольного декоративного покрытия следует проверить остаточную влажность основания. Она должна соответствовать требованиям производителей напольных покрытий.

Мы заботимся,
чтобы пол был прочным



vetonit 4615

Наливной пол абразивостойкий

- Финишное покрытие
- Идеально для паркингов, складов, цехов и других помещений с высокой эксплуатационной нагрузкой
- Максимальная устойчивость к износу
- Эксплуатация покрытия через 7 дней

Работа на результат!

Надёжная связка!

Клей для камня, плитки и керамогранита



11 МПа
АДГЕЗИЯ



Профессиональный состав



Плиточные клеи и затирки



- 1 АССОРТИМЕНТ ПРОДУКЦИИ
- 2 КЛАССИФИКАТОР. КЛЕИ
- 3 КЛАССИФИКАТОР. ЗАТИРКИ
- 4 VETONIT COMFORT POWER FIX НОВИНКА!
- 5 VETONIT COMFORT SUPER FIX НОВИНКА!
- 6 VETONIT COMFORT EXTREME FIX НОВИНКА!
- 7 WEBER.VETONIT EASY FIX
- 8 VETONIT EASY FIX+ НОВИНКА!
- 9 WEBER.VETONIT GRANIT FIX ХИТ ПРОДАЖ!
- 10 WEBER.VETONIT MOSAIC
- 11 WEBER.VETONIT PROFI PLUS
- 12 WEBER.VETONIT ULTRA FIX ХИТ ПРОДАЖ!
- 13 WEBER.VETONIT ULTRA FIX WINTER
- 14 WEBER.VETONIT MRAMOR
- 15 WEBER.VETONIT DECOR
- 16 VETONIT RAPID
- 17 РЕКОМЕНДАЦИИ ПО УКЛАДКЕ ПЛИТКИ

Ассортимент продукции

Vetonit Comfort

Новое поколение плиточных клеев с гелевой текстурой и формулой без песка

vetonit comfort power fix

НОВИНКА!



Клей-гель керамогранита, камня и плитки

Сделай больше за 1 день!

- класс C1 TE
- невероятная скорость и легкость нанесения
- увеличенное открытое время
- экономичный расход
- для наружных и внутренних работ
- для системы «теплый пол»
- отсутствие сползания плитки

Подробнее: стр. 162

vetonit comfort super fix

НОВИНКА!



Клей-гель белый для мозаики, керамогранита, плитки и камня

Сделай красиво и легко!

- класс C1 TE
- белоснежный цвет для декоративной кладки
- невероятная легкость нанесения и точность фиксации
- Увеличенное открытое время
- экономичный расход
- для наружных и внутренних работ
- для системы «теплый пол»
- отсутствие сползания плитки

Подробнее: стр. 163

vetonit comfort extreme fix

НОВИНКА!



Клей-гель белый для мрамора, камня и керамогранита

Сделай раз и навсегда!

- класс C2 TE SI
- невероятно комфортное и легкое нанесение
- точная фиксация плитки крупного формата
- экстремальная надежность и долговечность
- увеличенное открытое время
- экономичный расход
- для наружных и внутренних работ
- для системы «теплый пол»
- отсутствие сползания плитки

Подробнее: стр. 164

Стандартные клеи (класс С0)

weber.vetonit easy fix



Клей для плитки

- класс клея С0 Т
- отсутствие сползания плитки
- надежная фиксация
- возможность выравнивать поверхности толщиной слоя до 15 мм
- водо- и морозостойкий
- адгезия к плитке не менее 0,8 МПа

Подробнее: стр. 165

Улучшенные клеи (класс С1)

vetonit easy fix +

НОВИНКА!



Клей для керамогранита среднего и крупного формата

- класс клея С1
- для стен и пола внутри и снаружи зданий
- для керамогранита, керамики и клинкерной плитки
- высокопрочный и трещиностойкий
- возможность выравнивания перепадов до 20 мм

Подробнее: стр. 166

weber.vetonit granit fix

ХИТ ПРОДАЖ!



Клей для камня, плитки и керамогранита

- класс клея С1 Т
- для крупноформатного керамогранита
- совместим с гидроизоляцией **weber.tec 822** и **weber.tec 824**
- для наружных и внутренних работ
- для системы «теплый пол»
- отсутствие сползания плитки
- возможность выравнивать перепады слоем до 15 мм

Подробнее: стр. 167

Ассортимент продукции

weber.vetonit mosaic



Клей белый для мозаики и камня

- класс клея C1 T
- для стеклянной мозаики и натурального камня
- для наружных и внутренних работ
- сохраняет цвет облицовочного материала
- для системы «теплый пол»
- отсутствие сползания плитки

Подробнее: стр. 168

weber.vetonit profi plus



Клей плиточный улучшенный беспылевой

- класс клея C1 T
- в три раза меньше пыли при работе для чистого ремонта в помещениях с законченной отделкой
- совместим с полимерными гидроизоляционными мастиками (кроме битумной)
- для внутренних и наружных работ
- для системы «теплый пол»

Подробнее: стр. 169

Универсальные клеи (класс С2)

weber.vetonit ultra fix



ХИТ ПРОДАЖ!

Клей для облицовки фасадов камнем и керамогранитом

- класс клея C2 T SI
- надежная фиксация керамогранитных плит любого размера внутри и снаружи зданий
- для облицовки фасадов клинкерной плиткой
- для сложных оснований, в том числе «плитка на плитку»
- для зон с высокой проходной нагрузкой: общественные зоны и входные группы

Подробнее: стр. 170

weber.vetonit ultra fix winter



Клей для облицовки плиткой при отрицательной температуре

- класс клея C2 T SI
- для облицовки фасадов керамогранитом без ограничения формата
- для наружных работ при низкой температуре от -10 до +10 °C
- для сложных оснований и зон с высокой проходной нагрузкой

Подробнее: стр. 171

weber.vetonit mramor



Клей белый для камня светлого оттенка, керамогранита и стекла

2 в 1: клей и затирка!

- класс клея C2 TE SI
- для любого размера плитки
- для затирки межплиточных швов 2–12 мм
- подходит для кладки стеклоблоков
- для наружных и внутренних работ
- увеличенное открытое время
- для системы «теплый пол» и поверхностей с нагревом до 85 °C

Подробнее: стр. 172

Затирки

weber.vetonit decor



Затирка цветная влагостойкая для швов 1–6 мм

- класс CG2 WA
- долговечный цвет
- устойчива к плесени и грибкам
- трещиностойкая
- легкая в нанесении
- для внутренних и наружных работ

Подробнее: стр. 173



vetonit rapid

Затирка цементная цветная для швов 2–30 мм

- класс CG2 WA
- для клинкера, плитки и фасадного камня
- для затирки шпателем и заполнения строительным шприцем
- для внутренних и наружных работ
- быстрый набор прочности – рабочая нагрузка уже через 1 сутки
- долговечный цвет
- устойчива к плесени и грибкам

Подробнее: стр. 175

! Переход бренда WEBER-VETONIT на единый бренд VETONIT на российском рынке запланирован в 2021–2022 годах

Классификатор. Клей

Плиточные клеи и затирки

Информация о продуктах

Vetonit Comfort клей без песка			Vetonit клей на песке								
vetonit comfort power fix стр. 162	vetonit comfort super fix стр. 163	vetonit comfort extreme fix стр. 164	weber. vetonit easy fix стр. 165	vetonit easy fix + стр. 166	weber. vetonit granit fix стр. 167	weber. vetonit mosaic стр. 168	weber. vetonit profi plus стр. 169	weber. vetonit ultra fix стр. 170	weber. vetonit ultra fix winter стр. 171	weber. vetonit mramor стр. 172	
Класс по ГОСТ 56387-2018	C1 TE	C1 TE	C2 TE SI	C0 T	C1	C1 T	C1 T	C1 T	C2 T SI	C2 T SI	C2 TE SI
Цвет											
Наружные работы	😊	😊	😊		😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊
Типы размеров плитки											
Керамика свыше 30 × 40 см	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊
Керамогранит до 40 × 40 см на стены	😊	😊	😊		😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊
Керамогранит до 45 × 45 см на стены	😊	😊	😊			😊	😊	😊	😊	😊	😊
Керамогранит до 50 × 50 см на пол	😊	😊	😊		😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊
Керамогранит до 60 × 60 см на пол	😊	😊	😊			😊	😊	😊	😊	😊	😊
Керамогранит свыше 60 × 60 см и с соотношением сторон более чем 2:1			😊						😊	😊	😊
Мозаика керамогранит	😊	😊	😊		😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊
Мозаика стеклянная		😊	😊			😊					😊
Натуральный камень до 65 кг/м ²			😊						😊	😊	😊
Типы оснований											
Бетон	Выдержаный > 6 мес	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊
	Молодой < 3 мес			😊					😊	😊	😊
	Пенобетон, легкие бетоны	😊	😊	😊		😊	😊	😊	😊	😊	😊
Стяжки	Обычные	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊
	Подогреваемые	😊	😊	😊		😊	😊	😊	😊	😊	😊
	С разделительным полотном			😊					😊	😊	😊
ГКЛ, ГВЛ, ЦСП	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊
Гидроизоляционные мастики	😊	😊	😊		😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊
Цементные эластичные и жесткие гидроизоляционные материалы	😊	😊	😊		😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊
Деревянные и древесно- стружечные основания			😊						😊	😊	😊
Плитка на плитку, на краску			😊						😊	😊	😊
Чаши бассейнов, фонтанов			😊						😊	😊	😊

😊 — рекомендован

Классификатор. Затирки

	weber.vetonit decor стр. 173	vetonit rapid стр. 175
Затирка швов шириной от 1 до 6 мм (полы и стены)	😊	
Затирка широких швов (от 2 до 30 мм)		😊
Затирка швов на фасадах и входных группах		😊

Ассортимент затирок

weber.vetonit decor стр. 173	vetonit rapid стр. 175
W011 Белый	150 Кремово-белый
G119 Мрамор	157 Светло-желтый
BE207 Дымчатый	156 Светло-серый
G111 Жемчужный	153 Бежевый
G109 Серый	147 Песочно-желтый
G101 Антрацит	155 Серый
BE205 Бежевый	148 Темно-коричневый
BR301 Песочный	149 Светло-коричневый
Y505 Кунжут	152 Темно-серый
Y501 Медовый	
BR303 Карамельный	
BR317 Кофейный	
R405 Какао	
R401 Мокка	
R403 Темный шоколад	
R415 Кирпичный	
R409 Кармин	
G605 Зеленый чай	
BL703 Лагуна	
BL709 Морской	

😊 – рекомендован

vetonit comfort power fix



КЛЕЙ-ГЕЛЬ ДЛЯ КЕРАМОГРАНИТА, КАМНЯ И ПЛИТКИ

C1 TE

comfort engineered[®]

НОВИНКА!



НАНЕСЕНИЕ НА 20% БЫСТРЕЕ



ДЛЯ СИСТЕМЫ «ТЕПЛЫЙ ПОЛ»

ПЯТЬ КОНТАКТОВ
99 %
ФИКСАЦИЯ
БЕЗ СПЛОЗУЙ

Назначение

- Укладка керамогранита, керамической (в т. ч. двойного обжига) и клинкерной плитки и мозаики на вертикальные и горизонтальные поверхности внутри помещений с нормальной и повышенной влажностью, а также снаружи зданий.
- Укладка плитки на гипсокартонные, гипсоволокнистые листы, а также бетон (старше 6 месяцев), ячеистый бетон, кирпич, стяжки (в том числе с системой «теплый пол»), штукатурки и шпаклевки на цементной, цементно-известковой основе, поверхности, обработанные полимерной гидроизоляцией weber.tec 822, цементной гидроизоляцией weber.tec 930.
- Для приклеивания тепло- и звукоизоляционных материалов внутри помещения.

Преимущества

- Невероятная легкость и скорость нанесения
- Увеличенное открытое время
- Экономичный расход

Технические характеристики

Класс согласно ГОСТ Р 56387-2018	C1 TE
Цвет	серый
Расход воды	0,38–0,42 л/кг
Расход смеси	1,1 кг/м ² /1 мм
Открытое время	30 мин
Время корректировки	25 мин
Время жизни	3 ч
Допустимость пешей нагрузки	24 ч
Максимальная толщина слоя	10 мм
Расшивка шовов	24 ч
Прочность kleевого соединения после выдерживания в воздушно-сухой среде, не менее	1,2 МПа
Прочность kleевого соединения после выдерживания в водной среде, не менее	0,5 МПа
Прочность kleевого соединения после выдерживания при высоких температурах, не менее	0,5 МПа
Прочность kleевого соединения после циклического замораживания и оттаивания, не менее	0,5 МПа
Температура применения	от +5 до +30 °C
Температура эксплуатации	от -40 до +70 °C



Рекомендации по работе



Необходимо провести подготовку поверхности (выравнивание, очистку, обеспыливание).

В емкость с 7,6–8,4 л чистой воды засыпать 20 кг клея **vetonit comfort power fix**, перемешать дрелью-миксером до однородной массы, выдержать 5 мин и повторно перемешать.



Нанести клей зубчатым шпателем на поверхность, которая может быть облицована в течение 30 мин.

Рекомендованная толщина слоя от 1 до 10 мм в зависимости от формата плитки.

Клей обладает увеличенным открытым временем.



Корректировать положение плитки можно в течение 25 мин после укладки.



Не ранее чем через сутки затереть межплиточные швы затиркой **weber.vetonit decor** или **vetonit rapid**.



Внимание!

- Сухую смесь добавлять в воду, а не наоборот.
- Не использовать после грунтовок типа «Бетонконтакт».
- Не работать при температуре ниже +5 и выше +30 °C.
- Температура основания и облицовочного материала должна быть не ниже +5 °C.
- Плитки не должны подвергаться воздействию воды в течение 24 ч после укладки.
- Не вымачивать плитку.
- Отключить нагрев системы «теплый пол» за 2 сут и включить через 7 сут.

Видео
о продукте:



Калькулятор расхода, документация
по продукту и где купить:



vetonit comfort
power fix



Рекомендации по работе



1 Необходимо провести подготовку поверхности (выравнивание, очистку, обеспыливание). В емкость с 7,6-8,4 л чистой воды засыпать 20 кг **vetonit comfort super fix**. Смешать деревьо-миксером до однородной массы. Дать отстояться 5 мин и еще раз перемешать.



2 Нанести зубчатым шпателем на поверхность, которая может быть облицована в течение 30 мин. Для укладки мозаики рекомендуется использовать максимально тонкий слой от 1 мм, чтобы швы оставались чистыми, а мозаика легла ровно по основанию. Максимальная толщина слоя 10 мм.
Клей обладает увеличенным открытым временем.



3 Корректировать положение плитки и мозаики можно до 25 мин после укладки (в зависимости от толщины слоя и температуры помещения).



4 Не ранее чем через сутки затереть межплиточные швы затиркой **weber.vetonit decor** или **vetonit rapid**.



Внимание!

- Сухую смесь добавлять в воду, а не наоборот.
- Не использовать после грунтовок типа «Бетонконтакт».
- Не работать при температуре ниже +5 и выше +30 °C.
- Температура основания и облицовочного материала должна быть не ниже +5 °C.
- Плитки не должны подвергаться воздействию воды в течение 24 ч после укладки.
- Не вымачивать плитку.
- Отключить нагрев системы «теплый пол» за 2 сут и включить через 7 сут.

Видео
о продукте:



Калькулятор расхода, документация
на продукт и где купить:



vetonit comfort
super fix

vetonit comfort super fix



КЛЕЙ-ГЕЛЬ БЕЛЫЙ ДЛЯ МОЗАИКИ, КЕРАМОГРАНИТА, ПЛИТКИ И КАМНЯ

C1 TE

comfort
engineered[™]

НОВИНКА!



20 кг

Назначение

- Укладка искусственного камня, керамогранита, клинкерной и керамической плитки, всех видов мозаики, натурального камня с водопоглощением более 3 % среднего формата на вертикальные и горизонтальные поверхности внутри любых помещений, а также снаружи зданий.
- Укладка плитки на бетон (возраст не менее 6 месяцев), ячеистый бетон, кирпич, стяжки (в том числе с системой «теплый пол»), штукатурки и шпаклевки на цементной и цементно-известковой основе, гипсокартонные и гипсоклеистые листы, цементно-стружечные плиты, поверхности, обработанные полимерной гидроизоляцией **weber.tec 822**.
- Для проведения облицовочных работ:
 - внутри помещений с нормальной влажностью (кухни, спальни) и повышенной влажностью с мокрыми зонами (ванные, душевые, хамамы);
 - снаружи зданий (балконы, лоджии, террасы, парапеты).

Преимущества

- Белоснежный цвет для декоративной кладки
- Невероятная легкость нанесения и точность фиксации
- Увеличенное открытое время
- Экономичный расход

Технические характеристики

Класс согласно ГОСТ Р 56387-2018	C1 TE
Цвет	белый
Расход воды	0,38-0,42 л/кг
Расход смеси	1,1 кг/м ² /1 мм
Открытое время	30 мин
Время корректировки	25 мин
Время жизни	3 ч
Допустимость пешей нагрузки	24 ч
Максимальная толщина слоя	10 мм
Расшивка швов	24 ч
Прочность kleевого соединения после выдерживания в воздушно-сухой среде, не менее	1 МПа
Прочность kleевого соединения после выдерживания в водной среде, не менее	0,5 МПа
Прочность kleевого соединения после выдерживания при высоких температурах, не менее	0,5 МПа
Прочность kleевого соединения после циклического замораживания и оттаивания, не менее	0,5 МПа
Температура применения	от +5 до +30 °C
Температура эксплуатации	от -40 до +70 °C

vetonit comfort extreme fix



КЛЕЙ-ГЕЛЬ БЕЛЫЙ ДЛЯ МРАМОРА, КАМНЯ И КЕРАМОГРАНИТА

C2 TE SI

comfort
engineered.

НОВИНКА!



20 кг

Назначение

- Подходит для укладки стандартного и тонкого керамогранита, клинкерной и керамической плитки, искусственного и натурального камня, мраморной плитки и мраморных плит на стены и полы внутри (в т. ч. в помещениях с высокой влажностью и мокрыми зонами) и снаружи зданий (входная группа, открытые балконы, лоджии, террасы, пожарные переходы, парапеты, фасады, цоколи).
- Для облицовки фонтанов, бассейнов, лестниц, поверхностей, подвергающихся вибрационным нагрузкам и нагревающихся до 80 °C.
- Затирка межплиточных швов шириной от 2 до 8 мм.
- Заполнитель для швов при монтаже стеклоблоков.

Преимущества

- Невероятно комфортное и легкое нанесение
- Точная фиксация плитки без ограничений формата
- Экстремальная надежность и долговечность
- Увеличенное открытое время

Технические характеристики

Класс согласно ГОСТ Р 56387-2018	C2 TE SI
Цвет	белый
Расход воды	0,38–0,42 л/кг
Расход смеси	1,1 кг/м²/1 мм
Открытое время	30 мин
Время корректировки	25 мин
Время жизни	3 ч
Допустимость пешей нагрузки	24 ч
Максимальная толщина слоя	10 мм
Расшивка швов	24 ч
Прочность kleевого соединения после выдерживания в воздушно-сухой среде, не менее	1,4 МПа
Прочность kleевого соединения после выдерживания в водной среде, не менее	1 МПа
Прочность kleевого соединения после выдерживания при высоких температурах, не менее	1 МПа
Прочность kleевого соединения после циклического замораживания и оттаивания, не менее	1 МПа
Деформативность, не менее	2,5 мм
Температура применения	от +5 до +30 °C
Температура эксплуатации	от -50 до +80 °C



Рекомендации по работе



Необходимо провести подготовку поверхности (выравнивание, очистку, обеспыливание).



В емкость с 7,6–8,4 л чистой воды засыпать 20 кг клея **vetonit comfort extreme fix**, перемешать дрелью-миксером до однородной массы, выдержать 5 мин и повторно перемешать.



Нанести клей зубчатым шпателем на поверхность, которая может быть облицована в течение 30 мин. Рекомендованная толщина слоя от 1 до 10 мм в зависимости от формата плитки.
Клей обладает увеличенным открытым временем.



При укладке крупного формата керамогранита и плит необходимо нанести клей не только на основание, но и на обратную сторону отделочного материала.
Корректировать положение плит можно в течение 25 мин после укладки.



Внимание!

- Сухую смесь добавлять в воду, а не наоборот.
- Не использовать после грунтовок типа «Бетонконтакт».
- Не работать при температуре ниже +5 и выше +30 °C.
- Температура основания и облицовочного материала должна быть не ниже +5 °C.
- Плитки не должны подвергаться воздействию воды в течение 24 ч после укладки.
- Не вымачивать плитку.
- Отключить нагрев системы «теплый пол» за 2 сут и включить через 7 сут.

Видео
о продукте:



Калькулятор расхода, документация
о продукте и где купить:



vetonit comfort
extreme fix



weber.vetonit easy fix

КЛЕЙ ДЛЯ ПЛИТКИ



25 кг

СО Т



АДГЕЗИЯ



ЛЕГКИЙ
В НАНЕСЕНИИ



ВЫРАВНИВАНИЕ
ПЕРЕПАДОВ

Рекомендации по работе



1 Необходимо провести подготовку поверхности (выравнивание, очистку, обеспыливание). В емкость с 5,0–5,75 л чистой воды засыпать 25 кг **weber.vetonit easy fix**. Смешать дрелью-миксером до однородной массы. Дать отстояться 5 мин и еще раз перемешать.



2 Нанести клей зубчатым шпателем на поверхность, которая может быть облицована в течение 15 мин. При укладке плитки на пол или при работе с толстым слоем клеящего состава (10–15 мм) дополнительно нанести клей на обратную сторону плитки.



3 Корректировать положение плитки можно в течение 15 мин после укладки.



4 Не ранее чем через сутки затереть межплиточные швы затиркой **weber.vetonit decor** или **vetonit rapid**.



Внимание!

- Сухую смесь добавлять в воду, а не наоборот.
- Не использовать после грунтовок типа «Бетонконтакт».
- Не работать с раствором при температуре ниже +5 и выше +30 °C.
- Плитки не должны подвергаться воздействию воды в течение 24 ч после укладки.
- Не вымачивать плитку.
- Температура основания и облицовочного материала должна быть не ниже +5 °C.

Калькулятор расхода,
документация на продукт и
где купить:



Клей
weber.vetonit
easy fix

Назначение

- Клей предназначен для крепления внутри здания керамических и каменных плиток (кроме мраморных) с водопоглощением больше или равно 0,5 %, размером 60 × 60 см и весом не более 45 кг/м².
- Для укладки плитки на стены и полы (балконы и лоджии, пожарные переходы, помещения с любой влажностью, такие как кухни, ванные комнаты, санузлы, коридоры, гостиные).
- Рекомендован для применения на стенах и полах, на минеральных недеформирующихся основаниях: бетоне (старше 6 месяцев), цементных стяжках, цементных и цементно-известковых штукатурках, ГКЛ, ГВЛ и т. д.

Преимущества

- Для сухих и влажных помещений
- Для стен и полов
- Для облицовки ГКЛ
- Для плитки 600 × 600 мм

Технические характеристики

Класс согласно ГОСТ Р 56387-2018	СО Т
Цвет	серый
Расход воды	0,20–0,23 л/кг
Расход смеси	1,29 кг/м ² /1 мм
Открытое время	15 мин
Время корректировки	15 мин
Время жизни	3 ч
Допустимость пешей нагрузки	24 ч
Максимальная толщина слоя	15 мм
Расшивка швов	24–48 ч
Прочность клеевого соединения после выдерживания в воздушно-сухой среде, не менее	0,8 МПа
Температура применения	от +5 до +30 °C

vetonit easy fix +



КЛЕЙ ДЛЯ КЕРАМОГРАНИТА СРЕДНЕГО И КРУПНОГО ФОРМАТА

C1

НОВИНКА!



25 кг

Назначение

- Укладка керамической плитки и мозаики, керамогранита среднего формата (до 40 × 40 см) на стены и крупного формата (до 50 × 50 см) на пол, клинкерной плитки (двойного и одинарного обжига) и искусственного камня.
- **Область применения:** для ванных комнат, кухни, санузлов, коридоров, балконов и лоджий (открытых и закрытых), подъездов, патио, террас. Крепление теплоизоляционных и звукоизоляционных материалов внутри и снаружи помещений с высотой до 8 метров.
- **Подходящие основания:** бетон старше 6 месяцев, керамический или силикатный кирпич, штукатурки или шпаклевки на цементной основе, ячеистый или керамзитобетон, гипсокартонные или гипсоволокнистые плиты (например, Gyproc), стяжки или напливные полы на цементной основе, в том числе с системой «теплый пол». Поверхности, обработанные обмазочной полимерной гидроизоляцией weber.tec 822, цементными гидроизоляционными смесями weber.tec 930, weber.tec 824.

Преимущества

- Для стен и пола внутри и снаружи зданий
- Для керамогранита, керамики и клинкерной плитки
- Высокопрочный и трещиностойкий

Технические характеристики

Класс согласно ГОСТ Р 56387-2018	C1
Цвет	серый
Расход воды	0,18–0,21 л/кг
Расход смеси	1,35 кг/м ² /1 мм
Открытое время	20 мин
Время корректировки	20 мин
Время жизни	3 ч
Допустимость пешей нагрузки	24 ч
Максимальная толщина слоя	20 мм
Расшивка швов	24 ч
Прочность клеевого соединения после выдерживания в воздушно-сухой среде, не менее	0,8 МПа
Прочность клеевого соединения после выдерживания в водной среде, не менее	0,5 МПа
Прочность клеевого соединения после выдерживания при высоких температурах, не менее	0,5 МПа
Прочность клеевого соединения после циклического замораживания и оттаивания, не менее	0,5 МПа
Температура применения	от +5 до +30 °C
Температура эксплуатации	от -50 до +70 °C



Рекомендации по работе



Необходимо провести подготовку поверхности (выравнивание, очистку, обеспыливание).



В емкость с 4,5–5,25 л чистой воды засыпать 25 кг vetonit easy fix +. Смешать дрелью-миксером до однородной массы. Дать отстояться 5 мин и еще раз перемешать.



Нанести зубчатым шпателем на поверхность, которая может быть облицована в течение 20 мин.



При укладке керамогранита на полы или снаружи помещений нанести клей не только на основание, но и на обратную сторону плитки. Рабочий слой составляет от 2 до 20 мм.

Корректировать положение плитки можно в течение 20 мин после укладки.

Не ранее чем через сутки затереть межплиточные швы затиркой weber.vetonit decor или vetonit rapid.



Внимание!

- Сухую смесь добавлять в воду, а не наоборот.
- Не использовать после грунтовок типа «Бетонконтакт».
- Не работать с раствором при температуре ниже +5 и выше +30 °C.
- Плитки не должны подвергаться воздействию воды в течение 24 ч после укладки.
- Не вымачивать плитку.
- Отключить нагрев системы «теплый пол» за 2 сут и включить через 14 сут.

Калькулятор расхода,
документация на продукт
и где купить



vetonit easy fix +



Рекомендации по работе



Необходимо провести подготовку поверхности (выравнивание, очистку, обеспыливание).

В емкость с 5,0–5,75 л чистой воды засыпать 25 кг weber.vetonit granit fix. Смешать дрелью-миксером до однородной массы. Дать отстояться 5 мин и еще раз перемешать.



Нанести зубчатым шпателем на поверхность, которая может быть облицована в течение 20 мин.

При укладке керамогранита на полы или снаружи помещений нанести клей не только на основание, но и на обратную сторону плитки. Рабочий слой составляет от 2 до 15 мм.



Корректировать положение плитки можно в течение 20 мин после укладки.



Не ранее чем через 36 часов затереть межплиточные швы затиркой weber.vetonit decor или vetonit rapid.



Внимание!

- Сухую смесь добавлять в воду, а не наоборот.
- Не использовать после грунтовок типа «Бетонконтакт».
- Не работать с раствором при температуре ниже +5 и выше +30 °C.
- Плитки не должны подвергаться воздействию воды в течение 24 ч после укладки.
- Не вымачивать плитку.
- Отключить нагрев системы «теплый пол» за 2 сут и включить через 14 сут.

Калькулятор расхода,
документация на продукт
и где купить:



weber.vetonit
granit fix

weber.vetonit granit fix



25 кг

КЛЕЙ ДЛЯ КАМНЯ, ПЛИТКИ И КЕРАМОГРАНИТА

ХИТ ПРОДАЖ!

C1 Т



Назначение

- Укладка керамической плитки и мозаики, керамогранита среднего формата (до 45 × 45 см) на стены и крупного формата (до 60 × 60 см) на пол, клинкерной плитки (двойного и одинарного обжига) и искусственного камня.
- Крепление теплоизоляционных и звукоизоляционных материалов внутри и снаружи помещений с высотой до 8 метров.
- Для ванных комнат, кухни, санузлов, коридоров, балконов и лоджий (открытых и закрытых), подъездов, патио, террас.
- Подходящие основания:** бетон старше 6 месяцев, керамический или силикатный кирпич, штукатурки или шпаклевки на цементной основе, ячеистый или керамзитобетон, гипсокартонные или гипсоволокнистые плиты (например, Gyproc), стяжки или напливные полы на цементной основе, в том числе с системой «теплый пол». Поверхности, обработанные обмазочной полимерной гидроизоляцией weber.tec 822, цементными гидроизоляционными смесями weber.tec 930, weber.tec 824.

Преимущества

- Подходит для крупноформатного керамогранита
- Совместим с гидроизоляцией weber.tec 822, weber.tec 824
- Для наружных и внутренних работ

Технические характеристики

Класс согласно ГОСТ Р 56387-2018	C1 Т
Цвет	серый
Расход воды	0,20–0,23 л/кг
Расход смеси	1,29 кг/м ² /мм
Открытое время	20 мин
Время корректировки	20 мин
Время жизни	3 ч
Допустимость пешей нагрузки	24 ч
Максимальная толщина слоя	15 мм
Расшивка швов	36 ч
Прочность kleевого соединения после выдерживания в воздушно-сухой среде, не менее	1,1 МПа
Прочность kleевого соединения после выдерживания в водной среде, не менее	0,5 МПа
Прочность kleевого соединения после высоких температур, не менее	0,5 МПа
Прочность kleевого соединения после циклического замораживания и оттаивания, не менее	0,5 МПа
Температура применения	от +5 до +30 °C
Температура эксплуатации	от -40 до +70 °C

weber.vetonit mosaic



КЛЕЙ БЕЛЫЙ ДЛЯ МОЗАИКИ И КАМНЯ

С1 Т

для внутреннего
и наружного
применения

теплый пол

для натурального
камня

25 кг

Назначение

- Подходит для натурального камня с водопоглощением более 3%; всех видов мозаики; керамогранита: для стен до 40 × 40, для пола до 60 × 60 см; керамической плитки (в т. ч. двойного обжига); клинкера; плитки из стекломассы; искусственного камня.
- Для внутренних работ в помещениях с любой влажностью.
- Для стен и полов (в т. ч. с системой «теплый пол»).
- Для открытых лоджий, балконов, террас.
- Для неотапливаемых помещений с возможным промерзанием.
- Подходящие основания:** выдержаненный бетон, ячеистый бетон, кирпич, поверхности, выровненные смесями на цементной или цементно-известковой основе, полимерная гидроизоляция weber.tec 822, гипсокартонные и гипсоволокнистые плиты, стяжки на цементной основе, в том числе с системой «теплый пол».

Преимущества

- Идеален для стеклянной мозаики и натурального камня
- Для наружных и внутренних работ
- Сохраняет цвет облицовочного материала

Технические характеристики

Класс согласно ГОСТ Р 56387-2018	С1 Т
Цвет	белый
Расход воды	0,22–0,25 л/кг
Расход смеси	1,3 кг/м ² /мм
Открытое время	20 мин
Время корректировки	20 мин
Время жизни	4 ч
Допустимость пешей нагрузки	24 ч
Максимальная толщина слоя	15 мм
Расшивка шовов	24 ч
Прочность клеевого соединения после выдерживания в воздушно-сухой среде, не менее	1,2 МПа
Прочность клеевого соединения после выдерживания в водной среде, не менее	0,5 МПа
Прочность клеевого соединения после выдерживания при высоких температурах, не менее	0,5 МПа
Прочность клеевого соединения после циклического замораживания и оттаивания, не менее	0,5 МПа
Температура применения	от +5 до +30 °C
Температура эксплуатации	от -40 до +70 °C



Рекомендации по работе



1

Необходимо провести подготовку поверхности (выравнивание, очистку, обеспыливание).

В емкость с 5,5–6,25 л чистой воды засыпать 25 кг клея **weber.vetonit mosaic**, перемешать дрелью-миксером до однородной массы, выдержать 5 мин и повторно перемешать.



2

Нанести клей зубчатым шпателем на поверхность, которая может быть облицована в течение 20 мин.



3

Корректировать положение мозаики или камня можно в течение 20 минут после укладки.



4

Не ранее чем через сутки затереть межплиточные швы затиркой **weber.vetonit decor** или **vetonit rapid**.



Внимание!

- Сухую смесь добавлять в воду, а не наоборот.
- Не использовать после грунтовок типа «Бетонконтакт».
- Не работать при температуре ниже +5 и выше +30 °C.
- Температура основания и облицовочного материала должна быть не ниже +5 °C.
- Плитки не должны подвергаться воздействию воды в течение 24 ч после укладки.
- Не вымачивать плитку.
- Отключить нагрев системы «теплый пол» за 2 сут и включить через 7 сут.

Калькулятор расхода,
документация на продукт
и где купить:



weber.vetonit
mosaic



МЕНЬШЕ ПЫЛИ ПРИ РАБОТЕ

Рекомендации по работе



1 Необходимо провести подготовку поверхности (выравнивание, очистку, обеспыливание).

В емкость с 5,5–6,25 л чистой воды засыпать 25 кг weber.vetonit profi plus. Смешать дрелью-миксером до однородной массы. Дать отстояться 5 мин и еще раз перемешать.



2 Нанести зубчатым шпателем на поверхность, которая может быть облицована в течение 20 мин.

При укладке керамогранита на полы или снаружи помещений нанести клей не только на основание, но и на обратную сторону плитки.



3 Корректировать положение плитки можно в течение 20 мин после укладки.



4 Не ранее чем через сутки затереть межплиточные швы затиркой weber.vetonit decor или vetonit rapid.



Внимание!

- Сухую смесь добавлять в воду, а не наоборот.
- Не использовать после грунтовок типа «Бетонконтакт».
- Не работать при температуре ниже +5 и выше +30 °C.
- Температура основания и облицовочного материала должна быть не ниже +5 °C.
- Плитки не должны подвергаться воздействию воды в течение 24 ч после укладки.
- Не вымачивать плитку.
- Отключить нагрев системы «теплый пол» за 2 сут и включить через 7 сут.

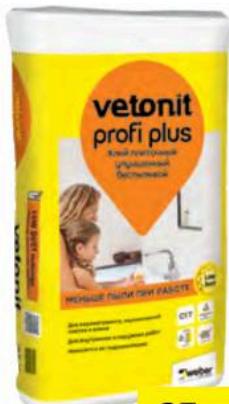
Калькулятор расхода,
документация на продукт
и где купить



weber.vetonit
profi plus

weber.vetonit profi plus

КЛЕЙ ПЛИТОЧНЫЙ УЛУЧШЕННЫЙ БЕСПЫЛЕВОЙ



25 кг

С1 Т



1,4 МПа

АДГЕЗИЯ



для влажных зон



теплый пол

Назначение

• Укладка керамогранита, клинкерной и керамической плитки, керамической мозаики, натурального и искусственного камня на полы (в т. ч. в систему «теплый пол») и стены, а также для приклеивания впитывающих каменных плит и звуко- и теплоизоляционных материалов (пенополистирол, экструдированный пенополистирол, минеральная вата) внутри помещений.

• **Область применения:** кухни, ванные комнаты, закрытые балконы и лоджии, коридоры, кладовки, гостиные и т. д.

• **Подходящие основания:** бетон, стяжки на цементной основе (в т. ч. в систему «теплый пол»), стены из керамического и силикатного кирпича, ячеистого бетона, ГКЛ, ГВЛ, поверхности, выровненные цементными или цементно-известковыми штукатурками или шпаклевками, поверхности, обработанные цементными гидроизоляционными материалами weber.tec 930, weber.tec 824, weber.tec 933 или полимерной гидроизоляцией weber.tec 822.

Преимущества

- Меньше пыли при работе
- Для керамогранита, керамической плитки и камня
- Для внутренних и наружных работ
- Наносится на гидроизоляцию

Технические характеристики

Класс согласно ГОСТ Р 56387-2018	С1 Т
Цвет	серый
Расход воды	0,22–0,25 л/кг
Расход смеси	1,35 кг/м ² /1 мм
Открытое время	20 мин
Время корректировки	20 мин
Время жизни	4 ч
Допустимость пешей нагрузки	24 ч
Максимальная толщина слоя	15 мм
Расшивка швов	24 ч
Прочность kleевого соединения после выдерживания в воздушно-сухой среде, не менее	1,4 МПа
Прочность kleевого соединения после выдерживания в водной среде, не менее	0,5 МПа
Прочность kleевого соединения после выдерживания при высоких температурах, не менее	0,5 МПа
Прочность kleевого соединения после циклического замораживания и оттаивания, не менее	0,5 МПа
Температура применения	от +5 до +30 °C
Температура эксплуатации	от -40 до +70 °C

weber.vetonit ultra fix



КЛЕЙ ДЛЯ ОБЛИЦОВКИ ФАСАДОВ КАМНЕМ И КЕРАМОГРАНИТОМ

ХИТ ПРОДАЖ!

C2 T S1



25 кг

Назначение

- Укладка керамической плитки (в т. ч. клинкерной), керамической и стеклянной мозаики, керамогранита, а также натурального и искусственного камня без ограничения по формату и весу облицовки; для точечного прикрепления звуко- и теплоизолирующих (пенополистирол, экструдированный пенополиэтилен, минеральная вата) материалов внутри и снаружи помещений.
- Область применения:** цементный клей для облицовки из камня и керамогранита. Идеален для фасадов, цоколей и старых оснований. Подходит для системы «теплый пол». Для облицовки фасадов клинкерной плиткой, в т.ч систем теплоизоляции.

Преимущества

- Надежная фиксация плитки любого размера внутри и снаружи помещений
- Устойчив к вибрационным нагрузкам и ударам
- Для сложных оснований
- Подходит для облицовки фонтанов

Технические характеристики

Класс согласно ГОСТ Р 56387-2018	C2 T S1
Цвет	серый
Расход воды	0,22–0,25 л/кг
Расход смеси	1,29 кг/м ² /1 мм
Открытое время	20 мин
Время корректировки	20 мин
Время жизни	3 ч
Допустимость пешей нагрузки	24 ч
Максимальная толщина слоя	15 мм
Расшивка швов	24 ч
Прочность kleевого соединения после выдерживания в воздушно-сухой среде, не менее	1,8 МПа
Прочность kleевого соединения после выдерживания в водной среде, не менее	1 МПа
Прочность kleевого соединения после выдерживания при высоких температурах, не менее	1 МПа
Прочность kleевого соединения после циклического замораживания и оттаивания, не менее	1 МПа
Поперечная деформация, не менее	2,5 мм
Температура основания при применении	от +5 до +30 °C
Температура эксплуатации	от -40 до +70 °C



Рекомендации по работе



Необходимо провести подготовку поверхности (выравнивание, очистку, обеспыливание).

В емкость с 5,5–6,25 л чистой воды засыпать 25 кг клея **weber.vetonit ultra fix**. Перемешать дрелью-миксером до однородной массы, выдержать 5 мин и повторно перемешать.



Нанести клей зубчатым шпателем на поверхность, которая может быть облицована в течение 20 мин. При укладке керамогранита на полы или снаружи помещений нанести клей не только на основание, но и на обратную сторону плитки.



Корректировать положение плит можно в течение 20 мин после укладки. Вдавливать плитку в клей с усилием. Клей не должен заполнять шов более чем наполовину.



Не ранее чем через 24 часов затереть межплиточные швы затиркой **weber.vetonit decor** или **vetonit rapid**.



Внимание!

- Сухую смесь добавлять в воду, а не наоборот.
- Не использовать после грунтовок типа «Бетонконтакт».
- Не работать при температуре ниже +5 и выше +30 °C.
- Температура основания и облицовочного материала должна быть не ниже +5 °C.
- Плитки не должны подвергаться воздействию воды в течение 24 ч после укладки.
- Не вымачивать плитку.
- Отключить нагрев системы «теплый пол» за 2 сут и включить через 7 сут.

Калькулятор расхода,
документация на продукт
и где купить:



weber.vetonit
ultra fix



Рекомендации по работе



Необходимо провести подготовку поверхности (выравнивание, очистку, обеспыливание). В емкость с 5,5–6,25 л чистой воды засыпать 25 кг клея **weber.vetonit ultra fix winter**. Перемешать дрелью-миксером до однородной массы, выдержать 5 мин и повторно перемешать.



Нанести зубчатым шпателем на поверхность, которая может быть облицована в течение 20 мин. При укладке керамогранита на полы или снаружи помещений нанести клей не только на основание, но и на обратную сторону плитки.



Корректировать положение плитки можно в течение 20 мин после укладки. Вдавливать плитку в клей с усилием. Клей не должен заполнять шов более чем наполовину.



Не ранее чем через сутки затереть межплиточные швы затиркой **weber.vetonit decor** или **vetonit rapid**.



Внимание!

- Температура сухих смесей и облицовочных материалов перед использованием должна быть выше 10 °C.
- Температура воздуха во время проведения работ и в течение 3 сут после нанесения не должна опускаться ниже -10 °C.
- Запрещено использовать горячую воду (> 25 °C) для приготовления смеси.
- Использовать строго рекомендованное количество воды для затворения смеси.
- Запрещено добавлять воду в готовый раствор.
- Основание не должно быть обледенелым, покрытым инеем или снегом.
- Не рекомендуется работать при сильном ветре, снеге или дожде.

Калькулятор расхода,
документация на продукт
и где купить:



[weber.vetonit
ultra fix winter](#)

weber.vetonit ultra fix winter



КЛЕЙ ДЛЯ ОБЛИЦОВКИ ПЛИТКОЙ ПРИ ОТРИЦАТЕЛЬНОЙ ТЕМПЕРАТУРЕ

C2 T S1



25 кг

Назначение

- Укладка керамогранита, клинкерной плитки.
- **Область применения:** цементный клей для облицовки керамогранитом, искусственным камнем, клинкером – цокольных частей здания, ступеней входных групп, мест общего пользования, лестниц, балконов и террас при пониженной температуре. Подходит для точечного приклеивания звуко- и теплоизолирующих (пенополистирол, экструдированный пенополистирол, минеральная вата) материалов внутри и снаружи помещений.
- **Подходящие основы:** бетон, кирпич, выравнивающие смеси на цементной или цементно-известковой основе, цементно-стружечные, гипсокартонные и гипсоволокнистые плиты. Поверхности, обработанные цементными гидроизоляционными составами **vetonit tec 930**, **vetonit tec 824**, **vetonit tec 933**.

Преимущества

- Высокая адгезия и эластичность
- «Зимняя» версия позволяет вести работы при температуре от -10 до +10 °C
- Для сложных оснований и зон с высокой проходной нагрузкой

Технические характеристики

Класс согласно ГОСТ Р 56387-2018	C2 T S1
Цвет	серый
Расход воды	0,22–0,25 л/кг
Расход смеси	1,29 кг/м²/1 мм
Открытое время	20 мин
Время корректировки	20 мин
Время жизни	3 ч
Допустимость пешей нагрузки	24 ч
Максимальная толщина слоя	15 мм
Расшивка швов	24 ч
Прочность kleевого соединения после выдерживания в воздушно-сухой среде, не менее	1,6 МПа
Прочность kleевого соединения после выдерживания в водной среде, не менее	1 МПа
Прочность kleевого соединения после выдерживания при высоких температурах, не менее	1 МПа
Прочность kleевого соединения после циклического замораживания и оттаивания, не менее	1 МПа
Поперечная деформация, не менее	2,5 мм
Температура основания при применении	от -10 до +10 °C
Температура эксплуатации	от -50 до +70 °C

weber.vetonit mramor



КЛЕЙ БЕЛЫЙ ДЛЯ КАМНЯ СВЕТЛОГО ОТТЕНКА, КЕРАМОГРАНИТА И СТЕКЛА

C2 T S1



25 КГ

Назначение

- Фиксация плит из искусственного и натурального камня (в т. ч. мрамора), керамической и стеклянной мозаики, крупноформатного керамогранита снаружи и внутри помещений, пригоден для затирки межплиточных швов (2–12 мм) и для кладки стеклоблоков.
- Область применения:** белый цементный клей для камня светлых оттенков и стекла. Идеален для мрамора и натурального камня. Подходит для любого типа плитки.
- Подходящие основы:** выдержаненный бетон, ячеистый бетон, кирпич, оштукатуренные поверхности или основы, обработанные выравнивающими смесями на цементной или цементно-известковой основе, цементно-стружечные, гипсокартонные и гипсоволокнистые плиты, гидроизоляция (кроме битумной).

Преимущества

- Подходит для кладки стеклоблоков
- Сверхвысокая адгезия – для плит большого формата
- Увеличенное открытое время – 30 минут
- Для облицовки поверхностей, нагревающихся до 85 °C
- Для затирки межплиточных швов шириной от 2 до 12 мм

Технические характеристики

Класс согласно ГОСТ Р 56387-2018	C2 TE S1
Цвет	белый
Расход воды	0,22–0,25 л/кг
Расход смеси	1,29 кг/м ² /1 мм
Открытое время	30 мин
Время корректировки	25 мин
Время жизни	4 ч
Допустимость пешей нагрузки	24 ч
Максимальная толщина слоя	15 мм
Расшивка швов	24 ч
Прочность kleевого соединения после выдерживания в воздушно-сухой среде, не менее	2 МПа
Прочность kleевого соединения после выдерживания в водной среде, не менее	1 МПа
Прочность kleевого соединения после выдерживания при высоких температурах, не менее	1 МПа
Прочность kleевого соединения после циклического замораживания и оттаивания, не менее	1 МПа
Поперечная деформация, не менее	2,5 мм
Температура применения	от +5 до +30 °C
Температура эксплуатации	от -40 до +70 °C



Рекомендации по работе



Необходимо провести подготовку поверхности (выравнивание, очистку, обеспыливание).



В емкость 5,5–6,25 л чистой воды засыпать 25 кг клея **weber.vetonit mramor**, перемешать дрелью-миксером до однородной массы, выдержать 5 мин и повторно перемешать.



Корректировать положение плит можно в течение 25 мин после укладки.



Не ранее чем через сутки затереть межплиточные швы затиркой **weber.vetonit decor** или **vetonit rapid**. Также сам клей **weber.vetonit mramor** может быть использован как затирка.



Внимание!

- Сухую смесь добавлять в воду, а не наоборот.
- Не использовать после грунтовок типа «Бетонконтакт».
- Не работать при температуре ниже +5 и выше +30 °C.
- Температура основания и облицовочного материала должна быть не ниже +5 °C.
- Плитки не должны подвергаться воздействию воды в течение 24 ч после укладки.
- Не вымачивать плитку.
- Отключить нагрев системы «теплый пол» за 2 сут и включить через 7 сут.

Калькулятор расхода,
документация на продукт
и где купить:



weber.vetonit
mramor



Рекомендации по работе



Приступать к заполнению швов необходимо после высыхания клея. Шов должен быть очищен от остатков плиточного клея, пыли, жиров и других загрязнений, препятствующих адгезии. В чистую воду засыпать сухую смесь, перемешать дрелью-миксером до однородной массы. Дать отстояться 5 мин и еще раз перемешать 2–3 мин. Для затирок темных цветов использовать меньше воды и перемешивать 5–7 мин.



Диагональным движением резинового шпателя заполнить швы смесью.



Через 10–20 мин протереть облицованную поверхность влажной губкой для удаления оставшейся затирки и формирования шва.



Когда швы высохнут полностью, очистить поверхность сухой тканью.



Для заполнения деформационных швов применять заполнитель/герметик на полиуретановой основе. Для стыков «стена – стена» и «стена – пол» на внутренней облицовке применять силиконовые герметики.



Внимание!

- Не работать при температуре ниже +5 °C и выше +30 °C.
- Межплиточные швы должны иметь одинаковую глубину (примерно 2/3 от толщины плитки) и ширину.
- Обогрев пола отключить не менее чем за 2 сут до начала работ и включить не ранее чем через 7 сут.
- Свежие швы предохранять от воздействия высокой температуры, мороза, сильного ветера, дождя или снега, т. к. они могут повлиять на равномерность шва и процесс его высыхания.

weber.vetonit decor

ЗАТИРКА ЦВЕТНАЯ ВЛАГОСТОЙКАЯ ДЛЯ ШВОВ 1–6 ММ



CG2 WA

2 кг



Назначение

- Для заполнения межплиточных швов на стенах и полах (в т. ч. с системой «теплый пол») шириной 1–6 мм.
- Для облицованных поверхностей, выполненных из мозаики, керамической, керамогранитной и стеклянной плитки, натурального и искусственного камня.
- Для внутренних и наружных работ.

Преимущества

- Долговечный цвет
- Устойчивая к плесени и грибкам
- Трещиностойкая
- Легкая в нанесении

Технические характеристики

Класс согласно ГОСТ Р 58271-2018	CG2WA
Цвет	20 цветов
Ширина шва	1–6 мм
Расход воды	0,3 л/кг
Время жизни раствора	90 мин
Возможность частичной нагрузки (технологического прохода), через	24 ч
Эксплуатация с полной нагрузкой, через	7 сут
Включение системы «теплый пол», через	7 сут
Предел прочности через 28 суток, не менее на сжатие на изгиб	20 МПа 4 МПа
Температура нанесения	от +5 до +30 °C
Температура эксплуатации	от -50 до +70 °C

Калькулятор расхода,
документация на продукт
и где купить:



webervetonit
decor

vetonit
SAINT-GOBAIN

173



**Для клинкера
и плитки**



vetonit rapid

**Затирка цементная цветная для швов
2–30 мм внутри и снаружи помещений**

- CG2 WA – класс ГОСТ Р 58271-2018
- Рабочая нагрузка уже через 1 сутки
- Легкое нанесение
- Долговечный цвет
- Трещиностойкость
- Устойчивость к плесени и грибкам



vetonit rapid



ЗАТИРКА ЦЕМЕНТНАЯ ЦВЕТНАЯ ДЛЯ ШВОВ 2–30 ММ

CG2 WA



25 кг

Назначение

- Затирка для заполнения швов шириной 2–30 мм любой керамической плитки, натурального и искусственного камня, клинкерной, керамогранитной и стеклянной плитки, в том числе в условиях высокой пешей нагрузки, высоких температур (системы «теплый пол») и применения на фасаде здания.
- Заполнение швов клинкерной плитки и искусственного камня в системе **webertherm clinker**.

Преимущества

- Полная нагрузка уже через 1 день
- Легкое нанесение
- Долговечный цвет
- Трещиностойкость
- Устойчивость к плесени и грибкам

Технические характеристики

Класс согласно ГОСТ Р 58271-2018	CG2 WA
Цвет	9 цветов
Ширина шва	2–30 мм
Расход воды	0,16–0,19 л/кг
Время жизни раствора	40 мин
Возможность частичной нагрузки (технологоческого прохода)	10 ч
Рабочая нагрузка, через	1 сут
Включение системы «теплый пол», через	3 сут
Предел прочности через 28 сут, не менее при изгибе при сжатии	4 МПа 18 МПа
Морозостойкость, не менее	100 циклов
Температура применения	от +5 до +30 °С
Температура эксплуатации	от -50 до +70 °С

Рекомендации по работе



Приступать к заполнению швов необходимо после высыхания клея.

Шов должен быть очищен от остатков плиточного клея, пыли, жиров и других загрязнений, препятствующих адгезии.

В ёмкость с чистой водой засыпать смесь, перемешать до однородной массы, дать настояться 5 минут и повторно перемешать. Использовать раствор в течение 40 минут.



Замыть швы влажной хорошо отжатой губкой через 20–40 минут.



Для заполнения швов клинкерной плитки или камня использовать строительный шприц-пистолет. Уплотните затирку с помощью расшивки для кладочных швов. Через 30–50 минут излишки затирки удалить щёткой.



Внимание!

- Не работать при температуре ниже +5 и выше +30 °С.
- При изготовлении широких швов облицовки, имитирующей кирпичную кладку, рекомендуется заполнять швы с помощью расшивочной кельмы или специального шприца.
- Свежие швы предохранять от воздействия высокой температуры, мороза, сильного ветера, дождя или снега, т. к. это может повлиять на равномерность шва и процесс его высыхания.

Калькулятор расхода,
документация на продукт
и где купить:



Затирка
vetonit rapid



Рекомендации по укладке плитки

Что важно знать при укладке плитки

Плиточное покрытие – это идеальное решение для отделки, поскольку оно гарантирует практичность, отличные технические качества и долговечность. Широкий выбор облицовочной плитки для пола и стен дает заказчику широкий выбор в дизайне, а это значит, что у мастера плиточной отделки должен быть клей на любой случай.



В современной строительной практике плитку укладывают с помощью плиточных kleев на цементной основе с модифицирующими добавками, благодаря которым клеи:

- наносятся тонким слоем (это значительно уменьшает негативное влияние усадки клеящего слоя);
- имеют контролируемый срок схватывания и затвердевания (поэтому можно планировать работу плиточника);
- легко приготавливаются и быстро наносятся (это снижает время и трудозатраты при выполнении работ);
- обладают высокой прочностью клеевого соединения и эластичностью, что обеспечивает сохранность плиточного покрытия при различных нагрузках;
- обладают невероятным комфортом в работе, что позволяет мастеру сделать облицовку быстрее, легче и качественнее.

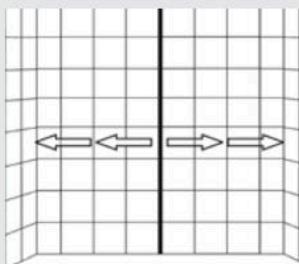
Плиточные работы делятся на несколько этапов



1. Подготовка основания

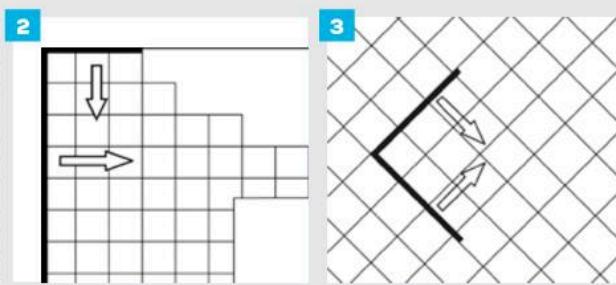
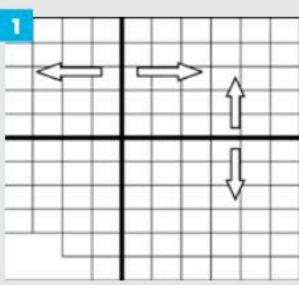
Включает в себя диагностику, очистку, обезжикивание, обеспыливание и, если необходимо, укрепление и выравнивание.

В случае облицовки влажных помещений, бассейнов, подвалов или цокольной части здания перед укладкой плитки необходимо сделать гидроизоляцию.



2. Разметка стен

Чтобы облицовка выглядела аккуратно, плитки должны быть уложены симметрично. Для этого сначала определяют середину стены по горизонтали и укладывают плитку от центра стены к сторонам. По вертикали укладку начинают со второго нижнего ряда плитки и движутся к потолку. Последними выполняются ряды, примыкающие к полу и соседним стенам.



3. Разметка пола

Раскладку напольных плиток начинают от центра пола (рис. 1), от наиболее заметного угла в помещении (рис. 2) или от центра выкладывающегося узора (рис. 3).



4. Укладка плитки

Плиточный клей наносят на основание зубчатым шпателем, который держат под углом примерно 45 градусов к основанию. Полученные рифы на клеящем слое при вдавливании плитки равномерно распределяются в сплошной слой клея. Это предотвращает образование воздушных карманов под облицовкой. Чем более крупный формат плитки, тем больше должны быть зубцы шпателя.

При укладке крупноформатной плитки, плитки неправильного формата (с разницей длины сторон 1 к 2 и более) или при облицовке поверхностей, подвергающихся высоким нагрузкам, рекомендуется комбинированное нанесение клея на плитку и основание, а также применение деформативного клея (подкласс S1).

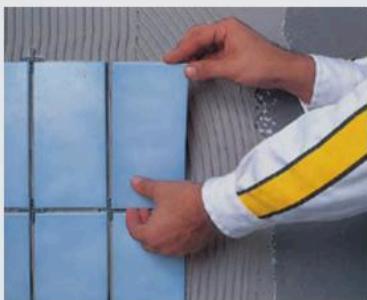
Рекомендации по укладке плитки



Для ровной укладки нижнего ряда следует прикрепить правило или рейку. Это обеспечит строгую горизонтальность первого и последующих рядов.



За один проход наносят такое количество клея, чтобы успеть аккуратно уложить плитку до его заветривания. Плитку постепенно выкладывают на нанесенный слой клея, выравнивают, вдавливают и слегка простукивают специальным резиновым молотком. При этом рифы плиточного клея ровномерно распространяются под плиткой, образуя максимальное пятно контакта.



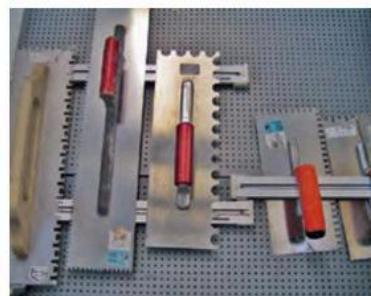
Межшовное пространство должно быть заполнено клеем не более чем наполовину. Чтобы швы были одинаковыми, применяются специальные дистанционные крестики (раскладки). Не рекомендуется делать швы менее 1 мм, так как в этом случае температурная, эксплуатационная или усадочная деформация основания и плиток может привести к отслоению облицовки.



5. Затирка швов

В среднем через 24 ч после укладки плитки можно приступить к заполнению швов, используя затирку для швов нужного цвета. Швы заполняют при помощи резинового шпателя и затем замыпают влажной губкой. Чтобы предотвратить образование трещин, швы примыканий между стенами и полом нужно заполнять эластичной силиконовой уплотняющей массой, сочетающейся по цвету с затиркой для швов плиточной облицовки.

Соответствие размеров плитки, шпателя и толщины клеящего слоя



Размер плитки, см	Размер зуба шпателя, мм	Толщина слоя, мм
до 10 × 10	4	~2
от 10 × 10 до 20 × 20	6	~3
от 20 × 20 до 30 × 30	8	~4
от 30 × 30 до 60 × 60	10	~5
более 60 × 60	12	~6



vetonit.com

Работа на результат!

Не пропустит!

Гидроизоляция
высокоэластичная
полимерная



270%
РАСТЯЖИМОСТЬ

Профессиональный состав



Гидроизоляция



- 1 АССОРТИМЕНТ ПРОДУКЦИИ
- 2 КЛАССИФИКАТОР ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ WEBER
- 3 WEBER.TEC 822 **ХИТ ПРОДАЖ!**
- 4 WEBER.TEC 828 DB 75 / DB 150
- 5 WEBER.TEC 930
- 6 WEBER.TEC 824
- 7 WEBER.TEC 933
- 8 WEBER.TEC 774
- 9 WEBER.TEC SUPERFLEX 10
- 10 WEBER.TEC 901
- 11 WEBER.TEC 905
- 12 WEBER.TEC 911
- 13 WEBER.TEC 935
- 14 VETONIT PUR EP2K
- 15 VETONIT PUR 1K
- 16 VETONIT PUR SEAL
- 17 VETONIT PUR ENTRY
- 18 VETONIT PUR COAT
- 19 VETONIT PUR COAT TRAFFIC
- 20 VETONIT PUR DETAILS
- 21 VETONIT PUR TILE
- 22 VETONIT PUR TRANS
- 23 VETONIT PUR FINISH

Ассортимент продукции

Гидроизоляция для влажных помещений

weber.tec 822

ХИТ ПРОДАЖ!



Гидроизоляция полимерная готовая под плиточную облицовку

- готова к применению
- быстрое высыхание за 24 ч
- высокоэластичная, выдерживает раскрытие трещин основания
- низкий расход, легкое нанесение
- два цвета для контроля укрывистости

Подробнее: стр. 186

weber.tec 828 DB 75 / weber.tec 828 DB 150



Лента гидроизоляционная эластичная

- для изоляции швов и примыканий пола и стен
- эластичность и высокая прочность на растяжение
- водонепроницаемость
- щелочестойкая, можно использовать с цементной гидроизоляцией **weber.tec 824**

Подробнее: стр. 187

weber.tec WP set



ПОЛНЫЙ КОМПЛЕКТ для гидроизоляции ванной

В набор входят **weber.tec 822** обоих цветов, гидроизоляционная лента, перчатки и кисть.

Материалами из набора можно гидроизолировать площадь более 6,5 м² в два слоя.

Подробнее: стр. 186, 187

Гидроизоляция плоских кровель, балконов, террас

vetonit EP2K



Грунт эпоксидный, двухкомпонентный, на водной основе

- превосходный уровень сцепления с впитывающими и невпитывающими поверхностями
- может наноситься на влажные поверхности
- обеспечивает высокую прочность к растяжению и ударам

Подробнее: стр. 188

vetonit PUR 1K



Грунт полиуретановый для впитывающих поверхностей

- быстрое высыхание
- глубокое проникновение
- превосходная фиксация на впитывающих поверхностях

Подробнее: стр. 189

vetonit PUR seal



Мастика полиуретановая гидроизоляционная суперэластичная

- при нанесении образует бесшовную мембрану
- водонепроницаемая и морозостойкая
- высокая стойкость к атмосферному воздействию и УФ-излучению
- выдерживает раскрытие трещин до 2 мм

Подробнее: стр. 190

vetonit PUR entry



Мастика полиуретановая гидроизоляционная жидкая

- простое нанесение
- водонепроницаемая и морозостойкая
- устойчива к воздействию моющих средств, масел, морской воды и бытовых химикатов
- подходит для гидроизоляции старых битумных материалов без их удаления

Подробнее: стр. 191

Ассортимент продукции



vetonit PUR coat



Покрытие полиуретановое алифатическое защитное

- повышает износостойкость гидроизоляционной мембраны под покрытием
- устойчиво к воздействию УФ-излучения, цветостойкое покрытие
- придает поверхности глянцевый оттенок и упрощает ее очистку

Подробнее: стр. 192

vetonit PUR coat traffic



Покрытие полиуретановое алифатическое защитное износостойкое

- устойчиво к условиям высокой степени износа
- устойчиво к воздействию УФ-излучения, цветостойкое покрытие
- придает поверхности глянцевый оттенок и упрощает ее очистку

Подробнее: стр. 193

vetonit PUR details



Мастика полиуретановая гидроизоляционная, армированная волокном

- простое нанесение
- водонепроницаемая и морозостойкая
- идеальна для защиты стыков и примыканий

Подробнее: стр. 195

Прозрачная гидроизоляция поверх плиточной облицовки

vetonit PUR tile



Грунт для системы прозрачной гидроизоляции

- простое применение
- превосходный уровень сцепления со стеклянными и глазурованными поверхностями
- устойчив к УФ-излучению
- быстро высыхает

Подробнее: стр. 196

vetonit PUR trans



Мастика гидроизоляционная УФ-стойкая 100 % прозрачная

- максимально устойчива к УФ-излучению
- морозостойкая
- подходит для пешеходного движения
- устойчива к моющим средствам, маслам, морской воде и бытовым химическим веществам

Подробнее: стр. 197

vetonit PUR finish



Покрытие финишное матовое прозрачное

- устойчивое к УФ-излучению
- износостойкое
- матирует поверхность

Подробнее: стр. 198

Ассортимент продукции

Гидроизоляция

Информация о продуктах

Материалы для изоляции подвалов, цоколей, резервуаров и бассейнов

weber.tec 930



Гидроизоляция цементная обмазочная

- для наружных и внутренних работ
- выдерживает высокое давление воды
- универсальность в применении
- допущена к контакту с питьевой водой

Подробнее: стр. 199

weber.tec 824



Гидроизоляция цементная эластичная

- выдерживает раскрытие трещин до 0,75 мм
- для наружных и внутренних работ
- водонепроницаемость, в т. ч. при отрицательном давлении воды
- универсальность в применении

Подробнее: стр. 200

weber.tec 933



Смесь для выравнивания поверхностей быстротвердеющая водоизоляционная

- для заполнения неровностей и обработки примыканий при проведении гидроизоляционных работ
- быстро схватывается – нанесение последующих слоев через 1 ч
- армирована волокном
- безусадочна, высокопрочна

Подробнее: стр. 201

weber.tec 774



Средство для поверхностной гидрофобизации фасадов и других вертикальных или сильно наклонных поверхностей

- большая глубина проникновения
- высыхает без образования клейкой поверхности, поэтому отсутствует опасность загрязнения

- быстрая гидрофобизация
- высокая водоотталкивающая способность
- пригодно для нанесения на слегка влажные основания
- не чувствительно к морозу

Подробнее: стр. 202

Гидроизоляция подземных частей зданий и сооружений

weber.tec Superflex 10



Масса гидроизоляционная двухкомпонентная на битумно-полимерной основе

- для наружной гидроизоляции стен подвалов, фундаментов, фундаментных плит
- для гидроизоляции инверсионных кровель
- высокоэластичная
- защита от проникновения воды под давлением
- создает бесшовное покрытие с высокой адгезией к основанию
- для гидроизоляции криволинейных конструкций и мест вывода коммуникаций

Подробнее: стр. 203

weber.tec 901



Эмульсия битумная универсальная высококонцентрированная

- для грунтования оснований перед нанесением гидроизоляции
- **weber.tec Superflex 10** (разводится водой 1:10)
- в качестве пластификатора в цементно-песчаный раствор
- для создания защитного покрытия бетонных оснований

Подробнее: стр. 204

Ассортимент продукции



Материалы для ремонта кровель

weber.tec 905



Покрытие битумное гидроизоляционное для кровли

- для ремонта и защиты старых рулонных кровель
- не требует защиты от ультрафиолета
- высокая адгезия к основанию, возможность наносить на влажное основание
- высокая водонепроницаемость, выдерживает напор воды до 3 атм при толщине 3 мм
- долговечность более 30 лет подтверждена испытаниями

Подробнее: стр. 205

weber.tec 911



шпаклевка битумная гидроизоляционная для кровли

- для ремонта повреждений старых рулонных кровель
- не требует защиты от ультрафиолета
- устойчивость к погодным условиям, промышленным газам, соленым водам, к кислотам и щелочам
- очень высокая адгезия даже к влажным основаниям
- идеально для выполнения гидроизоляции примыканий

Подробнее: стр. 206

Ремонтные материалы для подвалов и цоколей

weber.tec 935



Раствор изолирующий быстросхватывающийся для остановки течей (гидропломба)

- для быстрой остановки течей в трещинах минеральных оснований
- для изоляции влажных оснований методом шпаклевания
- схватывается в течение 6 мин, в т. ч. под напором воды
- безусадочный, армирован волокном

Подробнее: стр. 207

! Переход бренда WEBER-VETONIT на единый бренд VETONIT на российском рынке запланирован в 2021–2022 годах



Классификатор. Гидроизоляционные материалы

	weber.tec 822 Стр. 186	weber.tec 828 DB 75 / DB 150 Стр. 187	weber.tec 930 Стр. 199	weber.tec 824 Стр. 200	weber.tec 933 Стр. 201	weber.tec 774 Стр. 202	weber.tec Superflex 10 Стр. 203	weber.tec 901 Стр. 204	weber.tec 905 Стр. 205	weber.tec 911 Стр. 206	weber.tec 935 Стр. 207
Влажные помещения: душевые, санузлы (перед облицовкой плиткой)	😊	☑	😊	😊	☑						
Балконы, террасы (перед облицовкой плиткой)	😊	☑	😊	😊	☑						
Балконы, террасы (промежуточная изоляция под стяжкой)		☑	😊	😊	😊	☑	😊	☑			
Балконы, террасы // гидроизоляция как финишное покрытие											
Гидроизоляция поверх плиточной облицовки, стеклоблоков, поликарбоната,											
Защитное покрытие трибун стадионов, пешеходных мостов, настилов											
Гидроизоляция балконов, террас, подверженных пешеходному трафику											
Бассейны, резервуары											
Бассейны (изоляция чаши изнутри перед облицовкой плиткой)			☑	😊	😊	☑					
Бассейны, заглубленные в грунт (изоляция снаружи)				😊	😊	☑	😊	☑			
Резервуары для воды			☑	😊	😊	☑					
Подвалы, фундаменты											
Подвалы внутри (изоляция)				😊	😊	☑					
Подвалы внутри (быстрая остановка течи)										😊	
Подвалы внутри (противокапиллярная отсечка)						☑					
Фундаменты, подземные части зданий и сооружений (защита от влажности почвы)			😊	😊	☑		😊	☑			
Фундаменты, подземные паркинги, подземные части зданий и сооружений (изоляция от воздействия воды под давлением)				😊	☑		😊	☑			
Фундаментные плиты, полы в подвалах (промежуточная изоляция)	☑		😊	😊	☑		😊	☑			
Цоколи зданий	☑		😊	😊							
Кровли											
Ремонт традиционной плоской кровли								☑	😊	😊	
Гидроизоляционное покрытие для неэксплуатируемых плоских кровель									😊		
Гидроизоляция эксплуатируемых кровель				😊			😊	☑			
Фасады											
Фасадные элементы и покрытия на минеральной основе						😊					

😊 – рекомендован ☺ – пригоден ☑ – в качестве вспомогательного материала

Классификатор. Гидроизоляционные материалы

vetonit EP2K Стр. 188	vetonit PUR 1K Стр. 189	vetonit PUR seal Стр. 190	vetonit PUR entry Стр. 191	vetonit PUR coat Стр. 192	vetonit PUR traffic Стр. 193	vetonit PUR details Стр. 195	vetonit PUR tile Стр. 196	vetonit PUR trans Стр. 197	vetonit PUR finish Стр. 198
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	😊	😊						
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	😊😊	😊😊						
<input checked="" type="checkbox"/>		😊							

		😊	😊	😊	😊		<input checked="" type="checkbox"/>	😊	😊
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>				😊😊				
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	😊😊	😊😊	😊😊	😊😊				

<input checked="" type="checkbox"/>									

<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	😊😊	😊😊			😊😊			
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	😊😊	😊😊	😊😊	😊😊	😊😊			

😊 – рекомендован 😊 – пригоден ☑ – в качестве вспомогательного материала

Информация о продуктах





weber.tec 822

ХИТ ПРОДАЖ!

ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ ПОЛИМЕРНАЯ ГОТОВАЯ ПОД ПЛИТОЧНУЮ ОБЛИЦОВКУ



1,2 кг

4 кг

8 кг

24 кг



Назначение

- Для бесшовного водонепроницаемого покрытия под плитку для влажных и мокрых помещений: ванных комнат, душевых, санузлов, кухонь, балконов, лоджий, прачечных и др.
- Для защиты от повреждения водой чувствительных к влаге материалов: гипсокартонных и гипсоволокнистых листов, дерева, фанеры, ОСБ, гипсовых штукатурок и полов.
- Может использоваться на любых минеральных основаниях: бетоне, цементной стяжке, цементной штукатурке, шпаклевке, гипсокартоне и старых плитках.
- Надежно изолирует стены и полы в ванных комнатах, душевых, санузлах и т. д.

Преимущества

- Два цвета для контроля укрывистости
- Готовность к использованию
- Быстрое высыхание
- Высокая прочность сцепления с основанием: более 1,5 МПа
- Выдерживает раскрытие трещин благодаря растяжимости до 270 %

Технические характеристики

Цвет	серый и розовый
Консистенция	пастообразная
Относительное удлинение при разрыве	270 %
Время высыхания слоя при 20 °C и относительной влажности воздуха 70 %	3 ч
Толщина покрытия	0,8 (2 слоя) мм
Расход	1,2 (2 слоя) кг/м ²
Водонепроницаемость	0,3 МПа
Количество необходимых слоев	не менее 2
Допустимость укладки плитки (при температуре 20 °C и относительной влажности воздуха 50 %)	24 ч
Адгезия к бетону	1,5 МПа
Температура применения	от +5 до +30 °C
Температура эксплуатации	от -35 до +70 °C

Посмотрите наши видеоИнструкции:

Калькулятор расхода,
документация на продукт
и где купить:

weber.tec 822



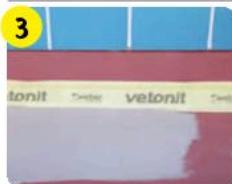
Рекомендации по нанесению



Поверхности обработать грунтовкой **vetonit prim multi universal**.



Углы, компенсационные, стыковые и подвижные швы, зоны перехода материалов изолировать эластичной водонепроницаемой лентой **weber.tec 828 DB 75**, приклеенной с помощью **weber.tec 822**. Для гидроизоляции мест входа труб изготовить манжеты из ленты.



weber.tec 822 наносить на всю изолируемую поверхность в 2 слоя. Время высыхания между нанесениями 2–4 ч, общая толщина слоев после высыхания ≥ 0,5 мм.



Для удобства контроля укрывистости использовать материалы разных цветов, например первый слой розовый, второй – серый.



Укладывать плитку только после полного высыхания гидроизоляционного покрытия (примерно через 24 ч).



Внимание!

- В случае изоляции мест с постоянным воздействием воды под давлением (бассейны, резервуары) использовать эластичную цементную гидроизоляцию **weber.tec 824**.

1*. Гидроизоляция и укладка плитки в ванной комнате
2*. Как выбрать гидроизоляцию для ванной комнаты



Рекомендации по нанесению



Лента приклеивается с помощью соответствующего гидроизоляционного материала weber (например, **weber.tec 822** или **weber.tec 824**). В свеженанесенный слой гидроизоляционного материала вдавливается гидроизоляционная лента. При ее наклеивании следует избегать растяжений и перекосов.



Затем по краям ленты наносится второй слой гидроизоляционного материала. Необходимо следить, чтобы зона растяжения ленты не была покрыта гидроизоляционным материалом.



При дальнейших работах не следует использовать острые инструменты, которые могут повредить гидроизоляционный слой при нажатии. При эксплуатации уплотнительные ленты должны быть защищены от прямого механического воздействия.



Внимание!

- Зона перекрытия соединяемых частей ленты должна составлять не менее 5 см.

Посмотрите наши видеоГИСТРУКЦИИ:



Гидроизоляция и укладка плитки в ванной комнате

Калькулятор расхода, документация по продукту и где купить:



weber.tec 828
DB 75 / DB 150

weber.tec 828 DB 75 / DB 150

ЛЕНТА ГИДРОИЗОЛЯЦИОННАЯ ЭЛАСТИЧНАЯ



для выполнения изоляции
примыканий (пол/стена)
и деформационных швов



МЕХАНИЧЕСКАЯ
ПРОЧНОСТЬ



УДОБНАЯ В
ИСПОЛЬЗОВАНИИ



ВОДОСТОЙКАЯ



ДЛЯ УГЛОВ



ВЫСОКО-
ЭЛАСТИЧНАЯ

Назначение

- Для герметизации вертикальных и горизонтальных температурных деформационных швов в помещениях и снаружи зданий.
- Для герметизации вертикальных (внешних и внутренних) и горизонтальных примыканий типа «стена – стена», «стена – пол», а также мест соединений разнородных материалов (дерево, металл, бетон, блоки из ячеистого бетона, ГКЛ, пазогребневые гипсовые плиты и пр.).
- Для герметизации выхода труб, кабелей, в местах сливных колодцев и монтажных отверстий.
- Для защиты подвалов, террас, балконов, а также мест, находящихся в постоянном контакте с водой: плавательных бассейнов, душевых и саун.

Преимущества

- Высокая прочность на растяжение
- Эластичность
- Водонепроницаемость
- Щелочестойкость, можно применять с цементной гидроизоляцией

Технические характеристики

Цвет	желтый
Основа	эластомер
Ламинирующий слой	нетканое волокно из полипропилена
Ширина	120 мм
Длина	10 или 50 м
Толщина	0,8 мм
Относительное удлинение при разрыве	190 %
Прочность на растяжение	7 Н/мм
Водонепроницаемость	0,2 МПа
Температура применения	от +5 до +30 °C
Температура эксплуатации	от -30 до +70 °C



vetonit EP2K



ГРУНТ ЭПОКСИДНЫЙ, ДВУХКОМПОНЕНТНЫЙ, НА ВОДНОЙ ОСНОВЕ

15 кг + **5 кг**

компонент А компонент В



Назначение

Используется в качестве универсальной грунтовки перед нанесением гидроизоляционного, уплотнительного и напольного покрытия на поглощающие и непоглощающие поверхности. Затвердевает за счет реакции (перекрестного связывания) двух компонентов.

Преимущества

- Превосходный уровень сцепления с впитывающими и невпитывающими поверхностями
- Может наноситься на влажные поверхности
- Обеспечивает высокую прочность к растяжению и ударом

Технические характеристики

Состав	эпоксидная смола + отвердитель. На водной основе
Соотношение компонентов в смеси	A : B = 3 : 1 (разбавление водой; 15–25 %)
Прочность сцепления с алюминием	> 2 МПа (Н/мм ²)
Прочность сцепления с бетоном	> 1,8 МПа (Н/мм ²) (разрушение бетона)
Твердость (по Шору А)	> 95
Стойкость к давлению воды	без утечки (1 м водного столба, 24 ч)
Рабочая температура	от -30 до +90 °C
Температура нанесения грунтовки	от +10 до +35 °C
Время использования после смешивания компонентов	45–50 мин
Время нанесения покрытия	6–12 ч; макс. 24 ч
Время полного отверждения	7 сут

Vetonit EP2K – прозрачная, жесткая, двухкомпонентная эпоксидная грунтовка на водной основе. Используется в качестве грунтовки для впитывающих поверхностей в гидроизоляционных системах.

Рекомендации по нанесению

 1	Компоненты А и В vetonit EP2K необходимо смешивать согласно соотношению компонентов в смеси с помощью механической мешалки на малых оборотах приблизительно в течение 3–5 мин. Добавьте до 25 % воды.
 2	Наносите vetonit EP2K (разбавленную чистой водой) с помощью валика или кисти до полного покрытия поверхности. Наносите полиуретановое покрытие приблизительно через 6–12 ч (но не более чем через 24 ч), когда грунтовка еще немного липкая.
 3	Высокопоглощающие поверхности, такие как легкий бетон или пористая цементная стяжка, и тому подобные необходимо покрывать грунтовкой vetonit EP2K дважды.

Калькулятор расхода, документация на продукт и где купить:



vetonit EP2K



vetonit PUR 1K



ГРУНТ ПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ДЛЯ ВПИТЫВАЮЩИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ



17 кг 5 кг

Vetonit PUR 1K – прозрачная, жесткая, глубоко проникающая однокомпонентная быстросохнущая полиуретановая грунтовка на основе растворителя.

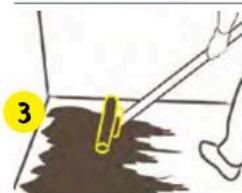
Рекомендации по нанесению



Нанесите **vetonit PUR 1K** валиком или кистью до полного покрытия поверхности. Можно использовать безвоздушный распылитель, что значительно сокращает трудозатраты.



Спустя примерно 1–3 ч (но не позднее чем через 4 ч), пока грунтовка еще немного липкая, нанесите полиуретановое покрытие или полиуретановый герметик для швов.



Если поверхность очень хрупкая, например легкий бетон или высокопористая цементная стяжка, нанесите два слоя **vetonit PUR 1K**.

Назначение

Используется в качестве грунтовки для полиуретановых гидроизоляционных покрытий и полиуретановых герметиков на впитывающих поверхностях, таких как:

- бетон;
- цементно- песчаная стяжка;
- штукатурка;
- дерево и др.

Преимущества

- Быстрое высыхание
- Глубокое проникновение
- Превосходная фиксация на впитывающих поверхностях
- Обеспечивает высокую прочность на разрыв и ударную вязкость

Технические характеристики

Состав	полиуретановый преполимер. На основе растворителя
Адгезия к бетону	> 1,8 МПа (Н/мм ²) (разрушение бетонной поверхности)
Твердость (по шкале Шора А)	> 95
Устойчивость к гидростатическому давлению	утечки отсутствуют (1 м водяного столба, 24 ч)
Температура эксплуатации	от -30 до +90 °C
Температура нанесения	от +5 до +35 °C
Время до отлипа	60 мин
Интервал для нанесения повторного покрытия	2–3 ч
Время полного отверждения	7 сут

Калькулятор расхода, документация на продукт и где купить:



vetonit PUR 1K

vetonit PUR seal



25 кг

МАСТИКА ПОЛИУРЕТАНОВАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННАЯ СУПЕРЭЛАСТИЧНАЯ



Назначение

- Гидроизоляция бетонных конструкций, балконов, террас и веранд, влажных зон (под нанесение плитки) ванных комнатах, на кухнях, балконах, во вспомогательных помещениях.
- Гидроизоляция перекрытий.
- Гидроизоляция кровель, цветочных клумб, ящиков для зеленых насаждений.
- Для внутренних и наружных работ.

Преимущества

- При нанесении образует бесшовную мембрану
- Водонепроницаемая и морозостойкая
- Высокая стойкость к атмосферному воздействию и УФ-излучению
- Высокая степень отражения солнечных лучей, способствует теплоизоляции
- Обладает противокорневыми свойствами

Технические характеристики

Удлинение при разрыве	> 900 %
Предел прочности	> 4 Мпа
Паропроницаемость	> 25 г / м ² / сутки
Расход при нанесении в 2–3 слоя	1,5–2,5 кг / м ²
Прочность сцепления с бетоном	> 2,0 МПа (Н/мм ²) (разрушение поверхности бетона)
Способность к перекрытию трещин	до 2 мм
Температура применения	от +5 до +35 °C
Температура эксплуатации	от -40 до +90 °C
Устойчивость к дождю	через 3–4 ч
Время легкого пешеходного движения	через 18–24 ч
Время полного отверждения	7 сут
Химические свойства	высокая сопротивляемость кислотным и щелочным растворам (5 %), моющим средствам, морской воде и маслам



Vetonit PUR seal – жидкую однокомпонентную полиуретановую мастику, образующую после застывания бесшовную гидроизоляционную высокоэластичную мембрану, рассчитанную на весь срок службы здания. Содержит растворитель.

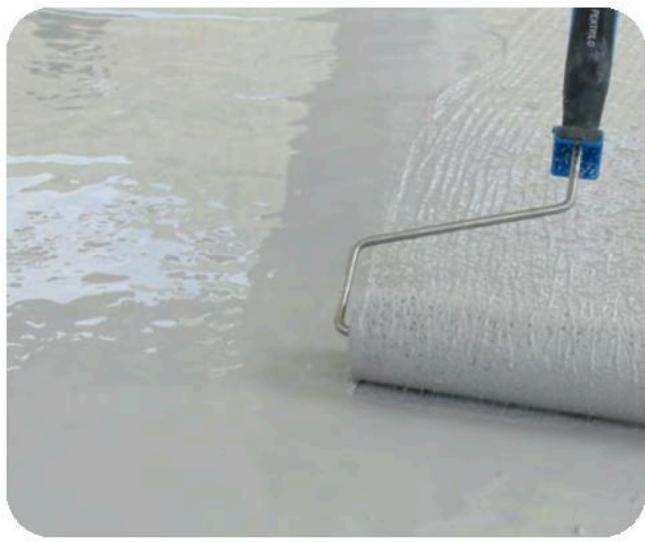
Рекомендации по нанесению

 1	<p>Загрунтуйте поверхности, такие как бетон, цементная стяжка, дерево, битумные листы, металл, керамическая плитка или старые покрытия, с помощью vetonit EP2K.</p>
 2	<p>Хорошо перемешайте перед применением. Налейте vetonit PUR seal на подготовленную/загрунтованную поверхность и разровняйте с помощью валика, кисти или скона с резиновой кромкой, пока не покроете всю поверхность. Спустя 12–18 ч (не позднее 48 ч) нанесите еще один слой vetonit PUR seal.</p>
 3	<p>Если вы хотите получить устойчивую к выцветанию не мелящую поверхность, нанесите один или два слоя vetonit PUR coat поверх vetonit PUR seal.</p>

Калькулятор расхода, документация на продукт и где купить:



vetonit PUR seal



vetonit PUR entry

МАСТИКА ПОЛИУРЕТАНОВАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННАЯ ЖИДКАЯ



25 кг 6 кг



УСТОЙЧИВАЯ
К ПЕШЕХОДНЫМ
НАГРУЗКАМ



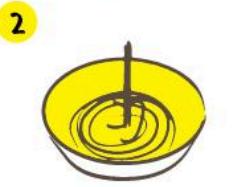
УСТОЙЧИВАЯ
К БЫТЫМ ХИМИКАТАМ

Vetonit PUR entry — жидккая однокомпонентная полиуретановая мастика, образующая после застывания бесшовную гидроизоляционную эластичную мембрану, рассчитанную на весь срок службы здания. Содержит растворитель.

Рекомендации по нанесению



Загрунтуйте поверхности, такие как бетон, цементная стяжка, дерево, битумные листы, металл, керамическая плитка или старые покрытия, с помощью **vetonit EP2K**.



Хорошо перемешайте перед применением. Налейте **vetonit PUR entry** на подготовленную/загрунтованную поверхность и разровняйте с помощью валика, кисти или сгона с резиновой кромкой, пока не покроете всю поверхность. Спустя 12–18 ч (не позднее 48 ч) нанесите еще один слой **vetonit PUR entry**.



Если вы хотите получить устойчивую к выцветанию, немелящую поверхность, нанесите один или два слоя **vetonit PUR coat** поверх **vetonit PUR entry**.

Назначение

- Гидроизоляция бетонных конструкций, балконов, террас и веранд, влажных зон (под нанесение плитки) ванных комнатах, на кухнях, балконах, во вспомогательных помещениях.
- Гидроизоляция перекрытий.
- Гидроизоляция кровель, цветочных клумб, ящиков для зеленых насаждений.
- Для внутренних и наружных работ.

Преимущества

- Простое нанесение
- Водонепроницаемая и морозостойкая
- Устойчива к воздействию моющих средств, масел, морской воды и бытовых химикатов
- Подходит для гидроизоляции старых битумных материалов без их удаления

Технические характеристики

Удлинение при разрыве	> 600 %
Предел прочности	> 4 Мпа
Водопаропроницаемость	> 30 г/м ² /сутки
Расход при нанесении в 2–3 слоя	1,2–2 кг/м ²
Адгезия к бетону	> 2,0 Мпа
Способность к перекрытию трещин	до 2 мм (с армированием)
Температура применения	от +5 до +35 °C
Температура эксплуатации	от -30 до +90 °C
Время устойчивости к дожду	через 3–4 ч
Время пешеходного движения без груза	через 18–24 ч
Время полного отверждения	7 сут
Химические свойства	устойчивость к кислым и щелочным растворам (5 %), моющим средствам, морской воде и маслам

Калькулятор расхода, документация на продукт и где купить:



vetonit PUR entry





vetonit PUR coat

ПОКРЫТИЕ ПОЛИУРЕТАНОВОЕ АЛИФАТИЧЕСКОЕ ЗАЩИТНОЕ



Назначение

Создание защитного слоя поверх полиуретановых гидроизоляционных покрытий от таких воздействий, как истирание под действием умеренного пешеходного движения, выцветание от солнечного излучения при гидроизоляции кровель, балконов, террас, веранд, перекрытий, подверженных пешеходному трафику, пенополиуретановой теплоизоляции. Для внутренних и наружных работ.

Преимущества

- Повышает износостойкость гидроизоляционной мембранны под покрытием
- Устойчиво к воздействию УФ-излучения, цветостойкое покрытие
- Придает поверхности глянцевый оттенок и упрощает ее очистку

Технические характеристики

Состав	пигментированный алифатический полиполиуретановый полимер, активируемый в условиях влажности. На основе растворителя
Удлинение при разрыве	289 %
Прочность на растяжение	> 5 МПа (Н/мм ²)
Прочность сцепления с мембраной Vetonit PUR seal	> 2 МПа (Н/мм ²)
Твердость (по Шору А)	65
Расход в 1 или 2 слоя	120–250 г/м ²
Температура применения	от +5 до +35 °C
Температура эксплуатации	от -40 до +90 °C
Время легкого пешеходного движения	через 12 ч
Время полного отверждения	7 сут
Химические свойства	высокая сопротивляемость кислотным и щелочным растворам (5 %), моющим средствам, морской воде и маслам



Vetonit PUR coat является цветной однокомпонентной алифатической полиуретановой мастикой, применяемой для создания защитного финишного покрытия полиуретановых гидроизоляционных материалов от внешнего воздействия. Материал обладает высокой цветостойкостью, устойчивостью к УФ-излучению, высокой эластичностью. Применяется на весь срок службы здания.

Застывает за счет реакции с влажностью обрабатываемого основания и окружающего воздуха.

Рекомендации по нанесению

1		Старые покрытия, загрязнения, органические вещества и пыль необходимо удалить, используя шлифовальную машину. Необходимо тщательно очищать поверхность от масляных загрязнений. Возможные неровности поверхности следует сгладить. Необходимо тщательно удалять все свободные частицы и шлифовальную пыль с поверхности.
2		Хорошо размешивайте Vetonit PUR coat перед использованием. Наносите валиком, кистью или безвоздушным распылением в один или два слоя. Временной диапазон для нанесения второго слоя составляет 3–6 ч (но не более 36 ч).
3		Для достижения лучших результатов температура во время нанесения и застывания должна быть от +5 до +35 °C. Низкая температура замедляет застывание, тогда как высокая температура его ускоряет. Высокая влажность может оказывать воздействие на поверхностный слой.

Калькулятор расхода, документация на продукт и где купить:



vetonit PUR coat



vetonit PUR coat traffic



20 кг

ПОКРЫТИЕ ПОЛИУРЕТАНОВОЕ АЛИФАТИЧЕСКОЕ ЗАЩИТНОЕ ИЗНОСОСТОЙКОЕ



Vetonit PUR coat traffic является цветной однокомпонентной алифатической полиуретановой мастикой, применяемой для создания износостойкого полутвердого защитного финишного покрытия полиуретановых гидроизоляционных материалов, подверженных повышенному износу от внешнего воздействия. Материал обладает высокой цветостойкостью, устойчивостью к УФ-излучению, высокой эластичностью. Применяется на весь срок службы здания.

Отверждается за счет уникальной химической реакции, активируемой в условиях влажности обрабатываемой поверхности и воздуха.

Рекомендации по нанесению



Старые покрытия, загрязнения, органические вещества и пыль необходимо удалить, используя шлифовальную машину. Необходимо тщательно очищать поверхность от масляных загрязнений. Возможные неровности поверхности следует сгладить. Необходимо тщательно удалять все свободные частицы и шлифовальную пыль с поверхности.



Налейте материал **vetonit PUR coat traffic** на отвердевшее гидроизоляционное покрытие (например, **vetonit PUR seal**) и распределите его на поверхности с помощью резинового валика, сгона или безвоздушным распылением.



Через 5–6 ч (не более чем через 36 ч) нанесите валиком или сгоном второй слой.

Калькулятор расхода, документация на продукт и где купить:



vetonit PUR coat traffic



Назначение

Создание защитного слоя поверх полиуретановых гидроизоляционных покрытий от таких воздействий, как истирание под действием интенсивного пешеходного или умеренного автомобильного движения, выцветание от солнечного излучения при гидроизоляции кровель, балконов, террас, веранд, перекрытий, подверженных пешеходному или автомобильному трафику, пенополиуретановой теплоизоляции. Для внутренних и наружных работ.

Преимущества

- Устойчиво к условиям высокой степени износа
- Устойчиво к воздействию УФ-излучения, цветостойкое покрытие
- Придает поверхности глянцевый оттенок и упрощает ее очистку

Технические характеристики

Состав	пигментированный алифатический полиуретановый полимер, активируемый в условиях влажности. На основе растворителя
Удлинение при разрыве	> 100 %
Прочность на растяжение	> 5 МПа (Н/мм ²)
Прочность сцепления с мембраной Vetonit PUR seal	> 2 МПа (Н/мм ²)
Твердость (по Шору D)	30
Расход в 1 или 2 слоя	400–600 г/м ²
Температура применения	от +5 до +35 °C
Температура эксплуатации	от -40 до +90 °C
Время легкого пешеходного движения	через 12 ч
Время полного отверждения	7 сут
Химические свойства	высокая сопротивляемость кислотным и щелочным растворам (5 %), моющим средствам, морской воде и маслам

Для гидроизоляции никогда не поздно

Три слоя 100%-ной прозрачной защиты от влаги

3

Матовое покрытие:
Vetonit PUR finish

2

Гидроизоляционная
мастика:
Vetonit PUR trans

1

Очистка и грунтовка:
Vetonit PUR tile



Vetonit PUR trans

наносится прямо
на поверхность



vetonit
SAINT-GOBAIN



Vetonit PUR details – жидкая тиксотропная однокомпонентная полиуретановая мастика, армированная волокном, образующая после застывания бесшовную гидроизоляционную высокогерметичную мембрану, рассчитанную на весь срок службы здания. Содержит растворитель. Отверждается при взаимодействии с влагой, содержащейся в основании и воздухе.

Рекомендации по нанесению

 1	<p>Перед использованием необходимо тщательно и хорошо перемешать Vetonit PUR details деревянной палкой. Не использовать механическую дрель.</p> <p>Наносить Vetonit PUR details на подготовленную и/или загрунтованную поверхность кистью шириной 10 см до полного покрытия поверхности.</p>
 2	<p>Через 18–36 ч нанести второй слой. Для армирования необходимо использовать ленту из Vetonit fabric.</p>
 3	<p>Если вы хотите получить устойчивую к выгоранию и мелению поверхность, нанесите поверх Vetonit PUR details один или два слоя Vetonit PUR coat. В качестве альтернативы можно нанести подходящий состав на последний (второй) слой Vetonit PUR details, когда он еще свежий, до полного застывания, чтобы защитить от УФ-излучения и улучшить внешний вид.</p>

Калькулятор расхода,
документация на продукт
и где купить:



Vetonit PUR details

vetonit PUR details

МАСТИКА ПОЛИУРЕТАНОВАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННАЯ, АРМИРОВАННАЯ ВОЛОКНОМ



6 кг



для
профессионального
использования



эластичная



водо-
непроницаемая



легкая
в применении



устойчивая
к пешеходным
нагрузкам

Назначение

Vetonit PUR details используется для создания водонепроницаемых уплотнений на сложных деталях кровли, таких как:

- соединение стены с полом;
- гидроизолирующие фартуки и углы 90°;
- световые купола;
- окна верхнего света;
- дымоходы;
- трубы;
- водосточные желоба и т. д.

Преимущества

- Простое нанесение
- Водонепроницаемая и морозостойкая
- Идеальна для защиты стыков и примыканий
- Высокая адгезия к некоторым поверхностям без дополнительного грунтования

Технические характеристики

Удлинение при разрыве	> 250 %
Прочность на разрыв	2,5 Н/мм ²
Сцепление с бетоном	> 2,0 МПа (Н/мм ²) (разрушение бетонной поверхности)
Сцепление с битумным листом	> 1,0 Н/мм ² (разрушение битумного листа)
Температура эксплуатации	-50 до +90 °C
Готовность к дождю	4 ч
Готовность к пешеходному движению	через 12–24 ч
Время полного отверждения	7 сут
Химические свойства	хорошая устойчивость к кислым и щелочным растворам (5 %), синтетическим моющим средствам, морской воде и маслом



vetonit PUR tile

ГРУНТ ДЛЯ СИСТЕМЫ ПРОЗРАЧНОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИИ



1 кг



Назначение

Vetonit PUR tile используется для очистки и усиления адгезии (грунтования) для материала Vetonit PUR trans, прозрачных полиуретановых покрытий на непоглощающих глазурованных поверхностях, таких как:

- глазурованная керамическая плитка;
- керамогранит;
- стекло;
- стеклоблоки и т. д.

Vetonit PUR tile может также использоваться в сочетании с другими полиуретановыми покрытиями Vetonit PUR, которые наносятся на стеклянные поверхности.

Преимущества

- Одновременная очистка и активация глазурованных поверхностей

Технические характеристики

Расход в 1 или 2 слоя	50-80 г/м ²
Температура применения	от +5 до +35 °C
Время высыхания	1-2 ч



Vetonit PUR tile – прозрачный, однокомпонентный усиливатель адгезии (грунт), который химически активирует керамические и стеклянные поверхности, обеспечивая превосходную прочность сцепления со следующим покрытием. На основе растворителя.

Рекомендации по нанесению

1 	<p>Нанесите покрытие vetonit PUR tile, смочив чистую и сухую ветошь, и протрите всю поверхность. Часто меняйте ветошь. Выполняя данную процедуру, помните, что, кроме химической активации (грунтования) поверхности, ее также необходимо должным образом обезжирить. Убедитесь в том, чтобы на всю подлежащую грунтованию поверхность наносилось достаточное количество vetonit PUR tile, и не оставляйте необработанных мест.</p>
2 	<p>Приблизительно через 1-2 ч нанесите vetonit PUR trans.</p>

Калькулятор расхода,
документация на продукт
и где купить:



vetonit PUR tile



Vetonit PUR trans – прозрачная однокомпонентная слабоэластичная алифатическая полиуретановая мастика с высоким содержанием сухого остатка. Этот химически нейтральный материал применяется для создания гидроизоляционного покрытия, устойчивого к УФ-излучению, не желтеющего, не подверженного влиянию окружающей среды и щелочей, остающегося эластичным на всем протяжении срока службы здания.

Рекомендации по нанесению

- 1** Поверхность должна быть чистой и прочной, без загрязнений, которые могут отрицательно сказаться на адгезии материала. Активируйте (прогрунтуйте) и обезжирьте стеклянные и глазурованные поверхности с помощью **Vetonit PUR tile**.
- 2** Налейте **Vetonit PUR trans** на загрунтованную поверхность и распределите ее валиком или подходящим шпателем до полного покрытия поверхности. Через 12 ч, но не позднее чем через 18 ч нанесите второй слой **Vetonit PUR trans**, пользуясь валиком или кистью.
- 3** Для достижения лучших свойств гидроизоляции или износостойкости нанесите третий слой покрытия **Vetonit PUR trans**.

Калькулятор расхода,
документация на продукт
и где купить:



vetonit PUR trans

vetonit PUR trans

МАСТИКА
ГИДРОИЗОЛЯЦИОННАЯ
УФ-СТОЙКАЯ
100 % ПРОЗРАЧНАЯ



20 кг 5 кг 1 кг

Назначение

- Прозрачная гидроизоляция балконов и террас.
- Прозрачная гидроизоляция керамических поверхностей.
- Прозрачная гидроизоляция стекла и стеклоблоков.
- Прозрачная гидроизоляция и защита натурального камня.
- Прозрачная гидроизоляция прозрачного пластика (например, поликарбоната).
- Прозрачная гидроизоляция и защита дерева.

Также используется в качестве бесцветной связывающей смолы для нанесения на наружные напольные покрытия с песочным ковром.

Преимущества

- 100 % устойчива к УФ-излучению
- Выдерживает раскрытие трещин
- Паропроницаемая
- Легко ремонтируема
- Морозостойкая
- Подходит для умеренного пешеходного движения
- Устойчива к моющим средствам, маслам, морской воде и бытовым химическим веществам

Технические характеристики

Состав	полиуретановый преполимер с высоким содержанием сухого остатка
Удлинение при разрыве	322 %
Прочность на растяжение	25,4 МПа (Н/мм ²)
Прочность сцепления с поглощающей поверхностью керамической плитки	> 2,0 МПа (Н/мм ²) (разрушение керамической плитки)
Твердость (по Шору D)	25
Проницаемость водяных паров	8,05 г/м ² ·24 ч
Расход в 2 или 3 слоя	0,8–1,2 кг/м ²
Температура применения	от +5 до +35 °C
Температура эксплуатации	от -40 до +90 °C
Время легкого пешеходного движения	через 24 ч
Время полного отверждения	7 сут
Химические свойства	высокая сопротивляемость моющим средствам, морской воде и маслам



vetonit PUR finish



4 кг

1 кг

ПОКРЫТИЕ ФИНИШНОЕ САТИН-МАТОВОЕ ПРОЗРАЧНОЕ



Назначение

Vetonit PUR finish используется в качестве сатин-матового прозрачного отделочного покрытия в сочетании с покрытием **vetonit PUR trans** для следующих целей:

- прозрачная гидроизоляция балконов и террас;
- прозрачная гидроизоляция керамических поверхностей;
- прозрачная гидроизоляция стекла;
- прозрачная гидроизоляция стен из стеклянных блоков;
- прозрачная гидроизоляция и защита натурального камня;
- прозрачная гидроизоляция прозрачных пластиков (например, поликарилата, поликарбоната);
- прозрачная гидроизоляция и защита древесины.

Преимущества

- Устойчивое к УФ-излучению
- Износостойкое
- Матирует поверхность
- Препятствует скольжению

Технические характеристики

Состав	полиуретановый форполимер с высоким содержанием твердых частиц
Удлинение при разрыве	> 200 %
Прочность на разрыв	> 15 МПа (Н/мм ²)
Адгезия к покрытию vetonit PUR trans	> 1,5 МПа (Н/мм ²) (смотрите инструкцию по применению)
Расход	0,1 кг/м ²
Твердость (по шкале Шора D)	25
Паропроницаемость	> 8 г/м ² ·24 ч
Устойчивость к гидростатическому давлению	утечки отсутствуют (1 м водяного столба, 24 ч)
Гидролиз (5 % KOH, 7-дневный цикл)	никаких значительных изменений эластичности
Температура применения	от +5 до +35 °C
Температура эксплуатации	от -40 до +90 °C
Время до исчезновения отлипа	4–6 ч
Время до пешеходного движения без груза	через 24 ч
Время полного отверждения	7 сут
Химические свойства	хорошая устойчивость к кислотным и щелочным растворам (5 %), моющим средствам, морской воде и маслам

Vetonit PUR finish представляет собой однокомпонентную алифатическую прозрачную полиуретановую мастику, используемую для создания сатин-матового прозрачного, полужесткого финишного покрытия поверх полиуретанового **vetonit PUR trans**.

Рекомендации по нанесению

1	Перед применением хорошо перемешать, используя механическую мешалку, чтобы все осажденные материалы были гомогенизированы и включены в покрытие. После использования перемешивать массу деревянной палкой каждые 10 мин, чтобы избежать дальнейшего осаждения.
2	Наносить vetonit PUR finish поверх отверженного полиуретанового покрытия vetonit PUR trans с помощью валика с коротким ворсом, пока поверхность не будет покрыта полностью.

Калькулятор расхода,
документация на продукт
и где купить:



vetonit PUR finish

ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ ЦЕМЕНТНАЯ ОБМАЗОЧНАЯ



20 кг 5 кг



weber.tec 930 может наноситься на любые минеральные основания — бетон, кирпич, штукатурку. Используется для конструкций, не подверженных трещинообразованию. В противном случае необходимо использовать **weber.tec 824**.

Рекомендации по нанесению



20 кг **weber.tec 930** смешивать с 3,6–4,0 л воды в течение ≈ 4 мин до образования смеси без комков. Через 3–5 мин размешать еще раз. Воду не доливать.



Нанести гидроизоляцию не менее чем за 2 рабочих цикла на увлажненную поверхность шпателем. Первый слой наносится на «стир», последующие слои через 3–4 часа после предыдущего. При давлении воды, обработке емкостей для воды — за 3 рабочих цикла, по всей площади.



Толщина сухого слоя по всей площади гидроизоляции должна соответствовать водной нагрузке.



После нанесения **weber.tec 930** поверхность поддерживать во влажном состоянии в течение 24 ч, а в течение последующих 5 сут защищать от прямого воздействия солнечных лучей и отрицательных температур. Защитные слои, краску, плитку, раствор, не содержащий гипса, наносить только после достаточного затвердевания гидроизоляции.



Внимание!

- При гидроизоляции емкостей, используемых для воды со степенью жесткости $\leq 3^{\circ}$ dH, возможна реакция воды с гидроизоляционным раствором.

Калькулятор расхода,
документация на продукт
и где купить:



weber.tec 930



Назначение

- Гидроизоляция эксплуатируемых строительных конструкций от повышенной влажности в местах соприкосновения с грунтом.
- Защита от поверхностной и просачивающейся воды, воды под давлением до 1 МПа.
- Гидроизоляция подвальных помещений снаружи и внутри, цоколей реконструируемых зданий, резервуаров.
- Защита бетона от карбонизации.
- Для наружных и внутренних работ.

Преимущества

- Водонепроницаемость при воздействии воды под давлением
- Особая стойкость к химическому, механическому и агрессивному воздействию
- Устойчивость даже к очень агрессивным сульфатам в соответствии с DIN 4030

Технические характеристики

Цвет	серый
Связующее	цемент
Заполнитель	песок, минеральные наполнители
Максимальный размер фракции	0,63 мм
Время высыхания слоя при 20 °C и относ. влажности воздуха 70 %	1–2 ч
Толщина покрытия	не более 6 мм
Расход:	
• гидроизоляция санузлов, вода без давления (слой 2 мм)	3,1 кг/м ²
• защита от воды под давлением (слой 5 мм)	8,0 кг/м ²
Расход воды	0,18–0,20 л/кг
Время использования после затворения водой	1 ч
Водонепроницаемость	1 МПа
Количество необходимых слоев	не менее 2
Допустимость укладки плитки (при температуре 20 °C и относ. влажности воздуха 50 %)	48–72 ч
Готовность к воздействию воды	7 сут
Адгезия к бетону	1 МПа
Прочность на сжатие	35 МПа
Прочность на изгиб, не менее	6 МПа
Морозостойкость, не менее	100 циклов
Температура применения	от +5 до +30 °C
Температура эксплуатации	от -40 до +70 °C



weber.tec 824



ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ ЦЕМЕНТНАЯ ЭЛАСТИЧНАЯ



18 кг

Назначение

- Гидроизоляция в местах, предусмотренных строительными нормами.
- Для зон, испытывающих длительное воздействие воды под давлением.
- Для внутренних и наружных работ.

Преимущества

- Эластичность, возможность раскрытия трещины до 0,75 мм
- Водонепроницаемость под давлением столба воды до 6 атм
- Не требуется дополнительной обработки основания, кроме увлажнения

Технические характеристики

Цвет	серый
Связующее	цемент
Заполнитель	песок, полимерные добавки
Максимальный размер фракции	0,63 мм
Время высыхания слоя при 20 °C и относ. влажности воздуха 70 %	1–2 ч
Толщина покрытия	2–3 мм
Расход:	
гидроизоляция санузлов, вода без давления (слой 2 мм)	2,8 кг/м ²
защита от воды под давлением, включая «обратное» (слой 5 мм)	4,2 кг/м ²
Расход воды	0,25–0,27 л/кг
Время использования после затворения водой	45 мин
Водонепроницаемость:	
прямое давление воды	0,6 МПа
обратное давление воды	0,2 МПа
Перекрытие трещин	0,75 мм
Количество необходимых слоев	не менее 2
Допустимость укладки плитки (при температуре 20 °C и относ. влажности воздуха 50 %)	48–72 ч
Готовность к воздействию воды	7 сут
Адгезия к бетону	0,8 МПа
Морозостойкость, не менее	100 циклов
Температура применения	от +5 до +30 °C
Температура эксплуатации	от -40 до +70 °C



weber.tec 824 используется в качестве изоляции в зонах с повышенной влажностью и давлением воды во внутренних помещениях и снаружи (в сочетании с соответствующим защитным покрытием), например: монолитный пол, плитки и другие покрытия на балконах, террасах, ванных, душевых, бассейнах, резервуарах, а также для внутренней гидроизоляции подвалов. Материал работает на любых минеральных основаниях с обогревом и без, на кирпичной кладке, бетонных и каменных поверхностях с мелкопористой основой, а также на оштукатуренных поверхностях. Непосредственно на него можно наклеивать керамические покрытия. В затвердевшем состоянии водонепроницаем, устойчив к воздействию морозов, сульфатов и к старению.

Рекомендации по нанесению

Сначала установить гидроизоляционные ленты weber.tec 828 DB 75 при помощи weber.tec 824 в углах, компенсационных, стыковых и подвижных швах, а также в зонах переходов между материалами.



Материал наносить обильно, интенсивно и равномерно по всей поверхности щеткой, кистью или кельмой за 2–3 раза. Общая толщина сухого слоя должна быть не менее 2 мм в любом месте гидроизоляции.



Каждый последующий слой наносить после полного высыхания предыдущего (при 23 °C не ранее чем через 4–8 ч) в перпендикулярном направлении друг к другу.

Калькулятор расхода,
документация на продукт
и где купить



weber.tec 824



weber.tec 933

**СМЕСЬ ДЛЯ
ВЫРАВНИВАНИЯ
ПОВЕРХНОСТЕЙ
БЫСТРОТВЕРДЕЮЩАЯ
ВОДОИЗОЛЯЦИОННАЯ**



25 кг



weber.tec 933 применяется в качестве вспомогательного материала при устройстве гидроизоляции подвалов, фундаментов, резервуаров, бассейнов внутри и снаружи помещений. Может наноситься на бетон, цементный пол, кирпичную и известковую кладку. После затвердевания на него можно наносить гидроизоляционные материалы, например битумные или минеральные покрытия.

Рекомендации по нанесению



В зависимости от нужной консистенции 25 кг **weber.tec 933** смешать с 3,0–3,25 л чистой воды (12–13 % от веса сухой смеси) до получения однородного раствора без комков. Время смещивания не менее 2 мин.



Закругления выполнить из пластичной массы **weber.tec 933** на увлажненной поверхности с использованием соответствующего инструмента, например разглаживающей закругленной кельмы.



В качестве сцепляющего слоя на старую кладку нанести при помощи зубчатого шпателя.



При заполнении швов и неровностей материал нанести при помощи кельмы.

Назначение

- Формирование закруглений в стыках между стенами и полом и между стенами.
- Остановка намокания стен от обратного давления.
- Заполнение неровностей и швов в бетонном основании или кирпичной кладке, а также выравнивающее шпаклевание.
- Для наружных и внутренних работ.

Преимущества

- Армирована волокном
- Не пропускает влагу
- Не дает усадки
- Быстрое схватывание
- Для использования внутри и снаружи помещений

Технические характеристики

Цвет	серый
Связующее	цемент
Заполнитель	волокно, синтетические вещества, заполнители
Максимальный размер фракции	0,63 мм
Время высыхания слоя при 20 °C и относ. влажности воздуха 70 %	1–2 ч
Толщина покрытия:	
• при сплошном нанесении	2–10 мм
• при частичном выравнивании	до 50 мм
Расход:	
• при сплошном нанесении	18 кг/м ² /1 см
• при создании галтелей	3 кг/м пог.
Расход воды	0,12–0,13 л/кг
Время использования после затворения водой	30 мин
Водонепроницаемость	0,15 МПа
Возможность нанесения слоев других материалов	1–2 ч
Прочность на сжатие	25 МПа
Прочность на изгиб, не менее	5 МПа
Морозостойкость, не менее	100 циклов
Температура применения	от +5 до +30 °C
Температура эксплуатации	от -40 до +70 °C

Калькулятор расхода,
документация на продукт
и где купить



weber.tec 933



weber.tec 774

**СРЕДСТВО ДЛЯ ПОВЕРХНОСТНОЙ
ГИДРОФОБИЗАЦИИ ФАСАДОВ
И ДРУГИХ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ИЛИ СИЛЬНО
НАКЛОННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ**



2,5 л



Назначение

weber.tec 774 – прозрачный водоотталкивающий концентрат на основе силоксановой микроэмulsionи, не содержащий растворителей.

- Гидрофобизатор для защиты фасадов от стекающей воды, дождя и т. д.
- Для поверхностной гидрофобизации впитывающих минеральных строительных материалов, таких как известковый песчаник, кирпич, минеральная штукатурка и минеральные краски.
- Защита от влаги (ливневых дождей) вертикальных и сильно наклонных поверхностей и повышение сопротивления к морозу и антиобледенительной соли.
- Для многослойных теплоизоляционных систем с плитами из жесткого пенополистирола.

Преимущества

- Быстрое и глубокое проникновение в материал, мгновенно приобретающий высокую гидрофобность
- Отсутствие неприятного запаха
- Паропроницаемость, пригодность для нанесения на слегка влажные основания
- Нечувствительность к морозу

Технические характеристики

Цвет	бесцветный
Расход (в зависимости от основания)	0,05–0,1 л/м ²
Расход воды	разведение водой 1:9 (объемные части)
Температура применения	от +5 до +30 °C
Температура эксплуатации	от -40 до +70 °C

Калькулятор расхода,
документация на продукт
и где купить



weber.tec 774



Рекомендации по нанесению



Удалить пыль, грязь, чтобы основание было сухим, твердым, незамерзшим, способным впитывать влагу.



Защитить окна, двери и другие деревянные и металлические элементы.



2,5 л **weber.tec 774** смешать с 22,5 л воды при постоянном перемешивании.



Нанести распылением или кистью в 2–3 слоя, пока на поверхности не образуется жидкостная пленка.



Плотные основания (например, бетонная кровля, глазурованный клинкер) примерно через 2 ч после пропитки промыть водой (губка, тряпка).



Внимание!

- Предварительно нанести покрытие на пробный участок, чтобы определить расход материала и глубину проникновения.
- При работе с **weber.tec 774** надевать защитные перчатки и защитные очки.
- Не смешивать с другими строительными материалами.
- Остатки продукта при добавлении цемента превращаются в гель и могут быть утилизованы вместе со строительным мусором.



weber.tec Superflex 10

ДВУХКОМПОНЕНТНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННАЯ МАССА НА БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ОСНОВЕ



30 л



weber.tec Superflex 10 применяется на любых минеральных основаниях, таких как силикатный и керамический кирпич, бетонные блоки, бетон, газобетон, штукатурка, стяжка. Может наноситься на горизонтальные и вертикальные поверхности. Обеспечивает защиту от воздействия естественной влажности почвы, грунтовых вод или воды под давлением.

Рекомендации по нанесению



Перед нанесением изоляции поверхности загрунтовать битумной эмульсией **weber.tec 901**, разбавленной водой в соотношении 1:10.



Для закрытия пор, небольших углублений, открытых швов шириной до 5 мм произвести шпаклевку всей поверхности **weber.tec Superflex 10** на сидир.



Нанести второй изолирующий слой как можно раньше, но не повреждая первого слоя.



При воздействии воды под давлением сложные узлы можно армировать геоголовком, утопив его во второй слой **weber.tec Superflex 10**.



Внимание!

- При гидроизоляции горизонтальной поверхности наносить покрытие за 2 рабочих цикла. После высыхания гидроизолирующего слоя на основание уложить 2-слойную полиэтиленовую пленку, на нее – бетонную стяжку.
- Защищать от солнечных лучей в процессе работ.

Назначение

- Наружная гидроизоляция стен подвалов, фундаментов, подземных гаражей, фундаментных плит, соприкасающихся с грунтом.
- Промежуточная изоляция под стяжки влажных помещений, балконов или террас.
- Гидроизоляция инверсионной кровли.
- Приклеивание изоляционных плит из пенополистирола и минерального волокна.
- Заделка трещин и щелей в бетонных конструкциях.
- Заделка трещин до 2 мм со сдвигом.
- Бесшовное покрытие с высокой адгезией к основанию.
- Исключается выравнивание поверхности для криволинейных конструкций.

Преимущества

- Высокая эластичность, покрытие трещин до 2 мм со сдвигом
- Бесшовное покрытие с высокой адгезией к основанию
- Исключается выравнивание поверхности для криволинейных конструкций

Технические характеристики

Цвет	черный
Связующее	полимер-модифицированный битум
Заполнитель	синтетические вещества, наполнитель (не содержит растворителей)
Остаток сухой массы	90 %
Время жизни при 20 °C	1–2 ч
Время высыхания слоя при 20 °C и относ. влажности воздуха 70 %	~3 сут
Время высыхания, стойкость к воздействию дождя	~2 ч
Толщина покрытия	3,5–4,5 мм
Расход:	
• влажная почва	3,5 л/м ²
• вода без давления	3,5 л/м ²
• временное/постоянное давление воды	4,5 л/м ²
Раскрытие трещин	2 мм со сдвигом
Количество необходимых слоев	не менее 2
Температура применения	от +1 до +35 °C
Температура эксплуатации	от -30 до +130 °C
Температура размягчения	около 130 °C

weber.tec 901

Гидроизоляция

Информация о продуктах

ЭМУЛЬСИЯ БИТУМНАЯ УНИВЕРСАЛЬНАЯ ВЫСОКОКОНЦЕНТРИРОВАННАЯ



Назначение

- Грунтование перед нанесением битумных покрытий, нанесение защитного слоя на бетон, штукатурку, кладку, рубероид.
- Может использоваться в качестве добавки при изготовлении водонепроницаемого битумного раствора для подземных конструкций.

Преимущества

- Широкая область применения
- Высокое содержание битума
- Устойчивость к воздействию кислот и щелочей
- Возможность использовать на слегка влажных поверхностях

Технические характеристики

Цвет	черный, темно-буровый
Связующее	битумная эмульсия
Остаток сухой массы	60 %
Расход	
• защитный слой (до 2 слоев)	~450 мл/м ²
• грунтовочный слой для битумного покрытия	15–50 мл/м ²
Температура применения	от +4 до +35 °C



Рекомендации по нанесению



Применение в качестве грунтовки: weber.tec 901 разбавить водой в соотношении 1:10 по объему и наносить на подготовленную поверхность.



Применение в качестве изоляционного и защитного покрытия: после высыхания грунтующего слоя нанести 1–2 слоя без разбавления водой.



Приготовление водонепроницаемого битумного раствора для стен в подземном строительстве: смешать по объему 1 часть цемента, 2,5 части песка фракций от 0 до 4 мм и добавить в воду, в которую предварительно добавлено от 5 до 20 % weber.tec 901 (в зависимости от давления грунтовых вод), с тем, чтобы получить раствор пластичной консистенции.

Калькулятор расхода, документация на продукт и где купить:



webertec
Superflex 10



weber.tec 901

weber.tec 905

ПОКРЫТИЕ БИТУМНОЕ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННОЕ ДЛЯ КРОВЛИ



Рекомендации по нанесению



Наносить при помощи щетки, валика, кисти или в случае больших поверхностей – распылительных устройств.



При ремонте сильно обветренных поверхностей плоской кровли в еще свежий слой материала weber.tec 905 погрузить внахлест (не менее 5 см) ткань из стекловолокна. После высыхания снова покрыть всю поверхность. weber.tec 905 защищает кровельный лист от коррозии. В этом случае не требуется грунтования.

Назначение

- Защитный слой при устройстве и ремонте кровельных покрытий из рулонных материалов, кровельного листа, этернита, бетона.
- Внешняя изоляция стен, подвалов, пола, бетона, штукатурки от влаги и просачивающейся воды.
- Антикоррозийная защита металлических поверхностей, в том числе соприкасающихся с почвой.

Преимущества

- Наличие пластификаторов исключает крошение покрытия
- Высокая адгезия к основанию, возможно нанесение на влажное основание
- Высокая водонепроницаемость: выдерживает напор воды до 3 атм при толщине 3 мм

Технические характеристики

Цвет	черный
Связующее	битум
Заполнитель	добавки, растворитель
Остаток сухой массы	60 %
Время высыхания слоя при 20 °C и относ. влажности воздуха 70 %	12 ч
Время высыхания, стойкость к воздействию дождя	1–3 сут
Расход:	
• металлические поверхности	270–360 мл/м ²
• покрытия из рулонных материалов	450–730 мл/м ²
• бетонные поверхности	730–910 мл/м ²
• покрытие с погруженным стекловолокном	1820–2730 мл/м ²
Водонепроницаемость	0,3 МПа
Количество необходимых слоев	1–3
Температура применения	от +1 до +30 °C
Температура эксплуатации	от -30 до +95 °C
Температура размягчения	около 90 °C
Долговечность покрытия, не менее	30 лет

1*. Ремонт кровли с битумным защитным покрытием weber.tec 905
2*. Ремонт рулонной кровли. Быстро и эффективно

Посмотрите наши
видеоинструкции:



Калькулятор расхода, документация
на продукт и где купить



weber.tec 905





weber.tec 911



6 кг

1 кг



Назначение

- Ремонтные и гидроизоляционные работы.
- Ремонтные (устранение пузырей и др. повреждений) и гидроизоляционные работы на поврежденных рулонных покрытиях, для которых важны водонепроницаемость и стойкость к погодным условиям, например в высотном и подземном строительстве, на фронтонах и кровлях, а также для гидроизоляции стыков и соединительных элементов из разных материалов.
- Может наноситься на любые сухие и мокрые минеральные, битумные и некоторые металлические основы.

Преимущества

- Высокая адгезия к основанию, возможно нанесение на влажное основание
- Высокая водонепроницаемость: выдерживает напор воды до 6 атм при толщине 3 мм
- Долговечность, стойкость к воздействию УФ- и ИК-лучей, осадков, химических веществ и агрессивных сред

Технические характеристики

Цвет	черный
Связующее	битум
Заполнитель	добавки, волокно, растворитель
Остаток сухой массы	75 %
Время высыхания, стойкость к воздействию дождя	сразу после нанесения
Время полного высыхания	2–8 сут
Толщина покрытия	до 10 мм
Водонепроницаемость	0,6 МПа
Температура применения	от +1 до +35 °C
Температура эксплуатации	от -30 до + 150 °C
Температура размягчения	около 150 °C
Долговечность покрытия, не менее	30 лет



Рекомендации по нанесению



Удаление пузырей и ремонт отслоений. Пузыри на старых рулонных покрытиях кровли крестообразно надрезать, концы отогнуть, пространство пузыря заполнить мастикой weber.tec 911.



Отогнутые концы прижать обратно в свеженанесенную массу.



После этого отремонтированное место покрыть слоем weber.tec 911.



При обработке шероховатых или влажных поверхностей массу следует тщательно втирать.

1*. Битумная ремонтная кровельная мастика weber.tec 911
2*. Ремонт рулонной кровли. Быстро и эффективно

Посмотрите наши
видеоинструкции:



1*



2*

Калькулятор расхода, документация
на продукт и где купить



weber.tec 911

weber.tec 935



**РАСТВОР ИЗОЛИРУЮЩИЙ
БЫСТРОСХВАТЫВАЮЩИЙСЯ
ДЛЯ ОСТАНОВКИ ТЕЧЕЙ
(ГИДРОПЛОМБА)**



weber.tec 935 используется внутри и снаружи помещений при изоляции подвалов, фундаментов, резервуаров, бассейнов. После отверждения на него можно наносить гидроизоляционные материалы, например битумные или цементные гидроизоляционные покрытия.

Рекомендации по нанесению



Для остановки течи материалом **weber.tec 935** максимально густой консистенции заполнить трещины и швы с протекающей водой.



В случае повреждений небольшой площади засыпать сухой **weber.tec 935** в щели, удерживая его мокрой кистью до полного затвердевания.



Для эффективной изоляции трещин, глубина которых в 3–4 раза превышает их ширину, достаточно легкого увлажнения. Прочие трещины следует довести до указанной пропорции. При использовании материала в качестве выравнивающей шпаклевки нанести на всю поверхность шпателем из нержавеющей стали, а затем обработать влажной кистью.



Внимание!

При гидроизоляции емкостей, используемых для воды со степенью жесткости $\leq 3^{\circ}$ dH, возможна реакция воды с гидроизоляционным раствором. Поэтому для емкостей с технической водой (например, пожарные резервуары) рекомендуется использовать эластичный гидроизолирующий раствор **weber.tec 824**.



Назначение

- Быстрая остановка течей.
- Быстрое устройство закруглений, шпаклевание мест, находящихся под отрицательным давлением воды, а также в качестве заполняющего раствора.
- Для использования внутри и снаружи.

Преимущества

- Быстрое схватывание, в т. ч. под напором воды
- Армирован волокном
- Высокая водонепроницаемость
- Не дает усадки
- Устойчивость к сульфатам

Технические характеристики

Цвет	серо-буровый
Связующее	цемент
Заполнитель	волокно, заполнители и добавки
Время жизни при 20 °C	~ 6 мин
Толщина покрытия	зависит от применения
Расход	~ 2 кг на 1 л заполняемого объема
Расход воды	1,2–1,4 л воды на 5 кг материала
Возможность нанесения слоев других материалов	30 мин
Прочность на сжатие по истечении 2 часов 24 часов	более 10 МПа более 30 МПа
Температура применения	от +5 до +30 °C

Калькулятор расхода,
документация на продукт
и где купить:



weber.tec 935



SAINT-GOBAIN

Работа на результат!

Основательная подготовка!

Укрепляющая грунтовка



СЦЕПЛЕНИЕ
до **2X**
с основанием



Профессиональный состав

vetonit.com



Грунтовки



- 1 АССОРТИМЕНТ ПРОДУКЦИИ
- 2 КЛАССИФИКАТОР. ГРУНТОВКИ
- 3 VETONIT PRIM MULTI UNIVERSAL НОВИНКА!
- 4 WEBER.Prim Multi
- 5 VETONIT PRIM CONTACT
- 6 VETONIT MD 16 SUPERCONCENTRATE



Ассортимент продукции

Грунтовки



vetonit prim optimus

НОВИНКА!

Грунтовка глубокого проникновения

- идеальна для подготовки стен и потолков
- улучшает сцепление слоев
- снижает впитывающую способность основания
- для работ внутри и снаружи

Подробнее: стр. 213.



vetonit prim multi universal

Грунтовка укрепляющая

- укрепляет основание
- низкий расход:
 - для пола 10 л = 100 м²,
 - для стен разбавлять 1:1 с водой:
 - 10 л = 200 м²
- морозостойкость 5 циклов
- для работ внутри и снаружи

Подробнее: стр. 214.



vetonit prim contact

Грунтовка сцепляющая (типа «Бетонконтакт»)

- создает фактурную поверхность
- улучшает сцепление слоев
- благодаря цвету позволяет контролировать нанесение
- идеально сочетается с **weber.vetonit profi gyps**

Подробнее: стр. 215.

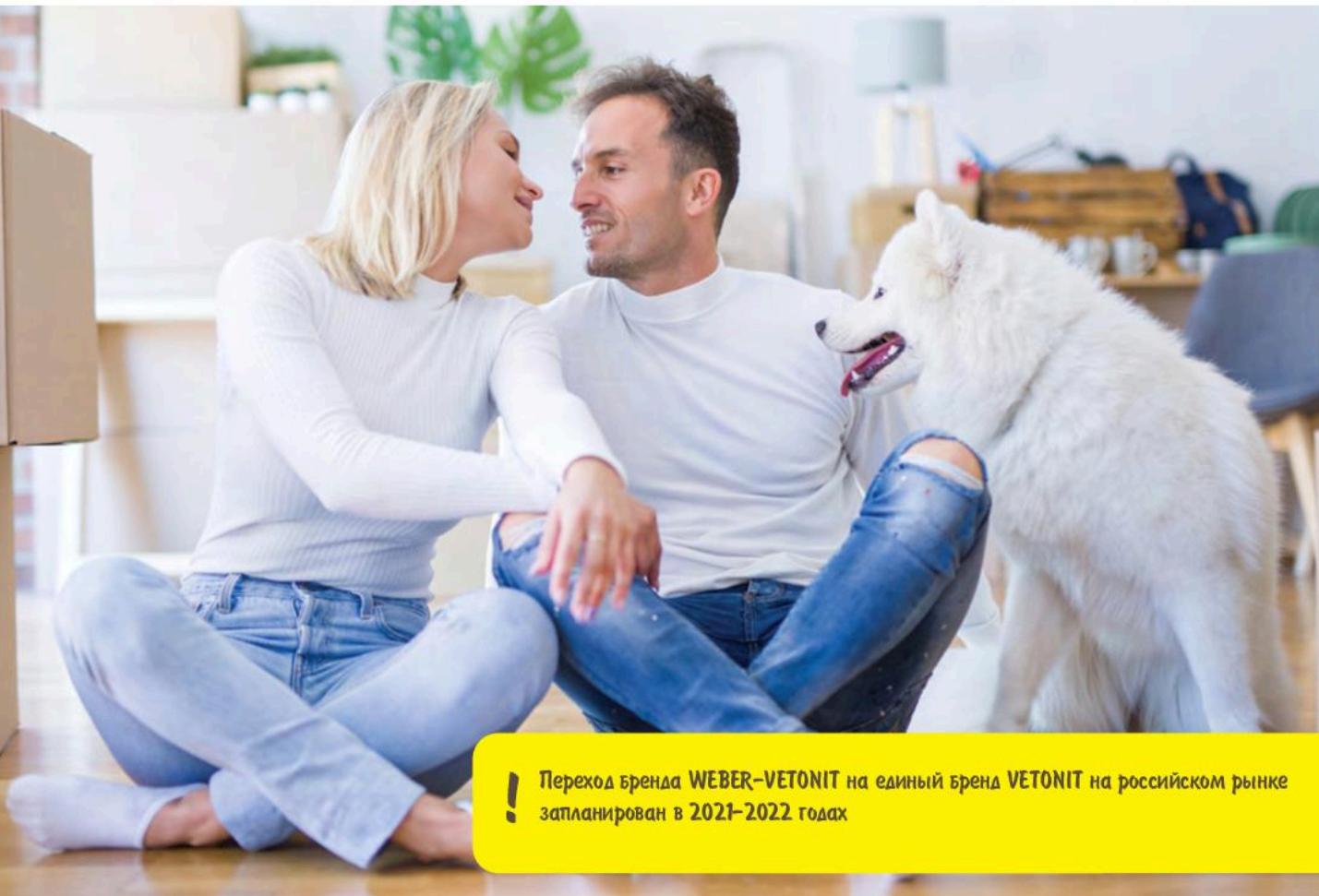


vetonit MD 16 superconcentrate

Грунтовка суперконцентрат для пола и стен

- экономична в использовании
- улучшает прочность сцепления
- снижает впитывающую способность основы Vetonit
- повышает растекаемость наливных полов
- для обработки различных оснований

Подробнее: стр. 216.



! Переход бренда WEBER-VETONIT на единый бренд VETONIT на российском рынке запланирован в 2021–2022 годах

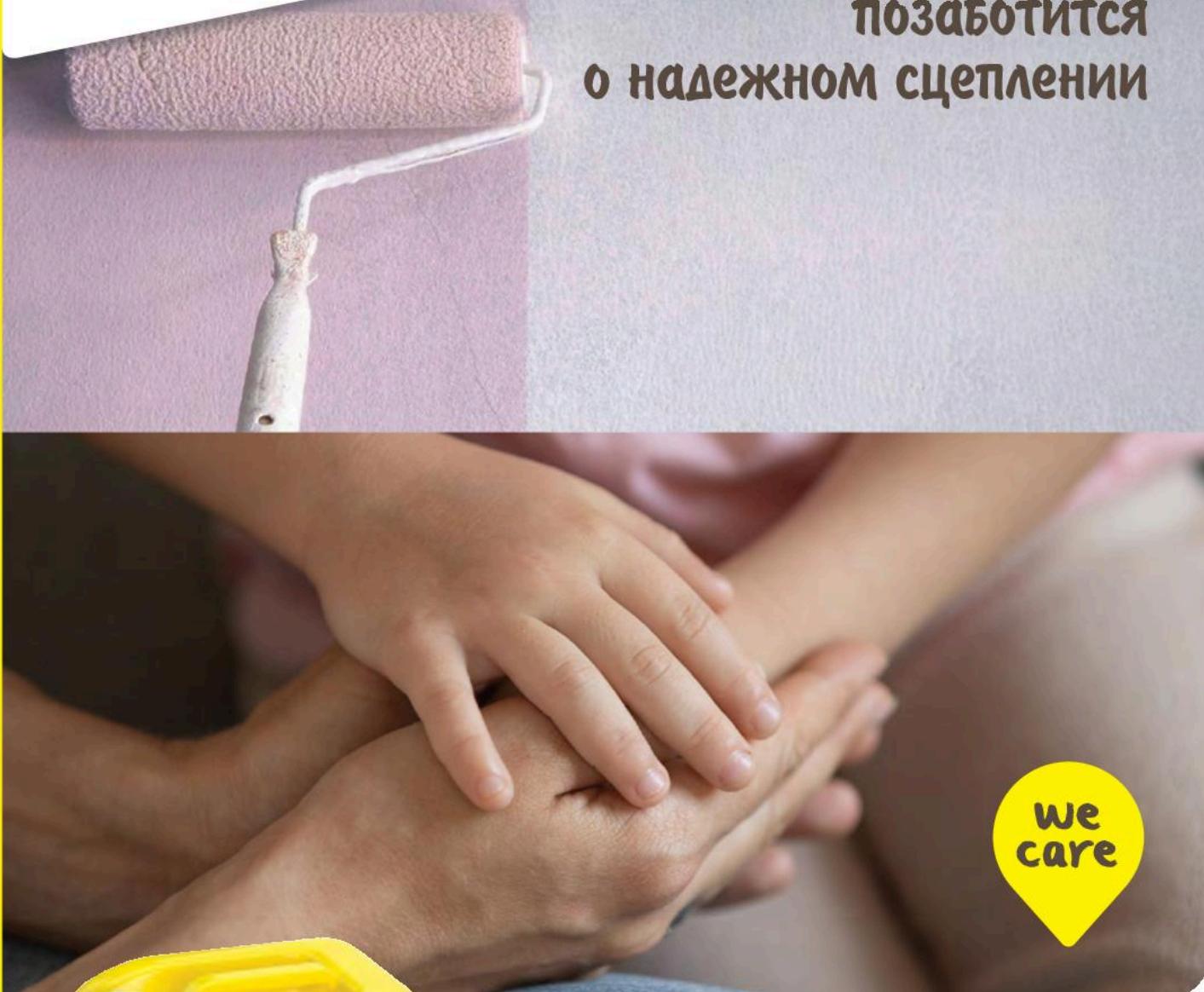
Классификатор. Грунтовки



	vetonit prim optimus стр. 213	vetonit prim multi universal стр. 214	vetonit prim contact стр. 215	vetonit MD 16 superconcentrate стр. 216
Расход грунта на м ² без разбавления	100–150 мл	75–150 мл	250 г	10–100 мл
Фасовка, упаковка	10 л	5, 10 л	5, 15 кг	3, 10 л
Сфера применения				
Внутренние работы	😊	😊	😊	😊
Наружные работы	😊	😊		😊
Ключевые свойства				
Снижение впитывающей способности	😊	😊		😊
Увеличение растекаемости полов		😊		😊
Создание структурной поверхности			😊	
Тонирование поверхности	😊		😊	
Тип основания				
Бетон	😊	😊	😊	😊
Кирпичные, цементные, гипсовые	😊	😊	😊	😊
ГКЛ, ГВЛ	😊	😊	😊	😊
Легкий и ячеистый бетон	😊	😊		😊
Старые, непрочные, мелющиеся основания	😊	😊		😊
Сильновпитывающие основания	😊	😊		😊
ПГП, ЦСП	😊	😊		😊
Невпитывающие основания			😊	
Гипсовая штукатурка (стена/потолок)			😊	
Старая краска (акрил)			😊	
Тип наносимого материала				
Полы		😊		😊
Гидроизоляция weber.tec 822		😊		😊
Декоративные штукатурки (weber.pas..., weber.min)	😊	😊		😊
Краски	😊	😊		😊
Обойный клей	😊	😊		😊
Шпаклевки	😊	😊		😊
Гипсовые штукатурки	😊	😊	😊	😊
Цементные штукатурки	😊	😊		😊
Клеи	😊	😊		😊

😊 – рекомендован

vetonit prim optimus
позаботится
о надежном сцеплении



**we
care**



vetonit prim optimus

Грунтовка глубокого проникновения

- Идеально сочетается с vetonit LR+
- Укрепляет поверхность и связывает пыль
- Снижает впитывающую способность основания



vetonit prim optimus

ГРУНТОВКА ГЛУБОКОГО ПРОНИКНОВЕНИЯ



Рекомендации по нанесению



1
Очистить основание от различных загрязнений и обеспылить. Перед нанесением отделочного материала (штукатурки, шпаклевки, обоев, краски) нанести грунтовку **vetonit prim optimus**.



2
Грунтовку наносить кистью, валиком, распылителем.



3
Распределить грунтовку по всей поверхности, не допуская пропусков. В этом поможет розовый цвет грунтовки. Сухие и сильно впитывающие основы обработать повторно.



Внимание!

- Дальнейшие работы с поверхностью можно проводить после полного высыхания грунтовочного состава.
- Для размораживания не использовать нагревательные приборы.
- Температура основы и воздуха должна быть $\geq +10^{\circ}\text{C}$.
- Хранить в герметичной таре и избегать попадания солнечных лучей.

Назначение

- Для качественной подготовки стен и потолков под последующее оштукатуривание, шпаклевание, окрашивание, оклейку обоями, приклеивание плитки.
- Подходит для грунтования бетона, легкого бетона, керамзитобетона, кирпича, ЦСП, ГКЛ, ГВЛ, штукатурок, шпаклевок.
- Для наружных и внутренних работ.

Преимущества

- С индикатором загрунтованной поверхности
- Уменьшает расход последующих материалов
- Идеально сочетается с **weber.vetonit LR+**
- Укрепляет поверхность и связывает пыль
- Снижает впитывающую способность основания

Технические характеристики

Состав	акриловая дисперсия на водной основе
Цвет	розовый
Расход на 1 слой	100–150 мл/м ²
Время высыхания 1 слоя	1–2 ч
Время до полного высыхания	2 ч
Температура применения	выше +10 °C

Посмотрите наши видеоГИСТРУКЦИИ



Как выбрать качественную грунтовку

Калькулятор расхода, документация на продукт и где купить

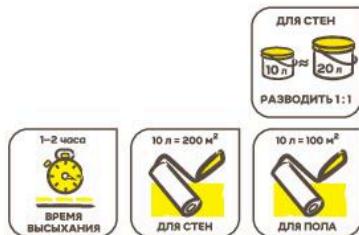


vetonit prim optimus



vetonit prim multi universal

ГРУНТОВКА УКРЕПЛЯЮЩАЯ



Назначение

- Для наружных и внутренних работ.
- Для качественной подготовки стен, потолков, полов под последующее оштукатуривание, шпаклевание, окрашивание, оклейку обоями, приклеивание плитки, нанесение полимерной гидроизоляции **weber.tec 822**, ровнителей и наливных полов.
- Можно применять для подготовки оснований перед монтажом минеральной ваты и пенополистирола при устройстве систем теплоизоляции Weber; перед окраской акриловыми, силикатными, силиконовыми красками.
- Для оснований из бетона, ячеистого бетона, кирпича керамического и силикатного, ЦСП, ГКЛ, ГВЛ, штукатурки и шпатлевки, полов на комплексном и цементном вяжущем.

Преимущества

- Укрепляет основание
- Низкий расход: для пола без разбавления до 100 м², для стен до 200 м², разбавляя 1:1 с водой.
- Морозостойкость 5 циклов
- Для внутренних и наружных работ
- Увеличивает прочность сцепления

Технические характеристики

Состав	акриловая дисперсия на водной основе
Цвет	белый
Сухой остаток	12 %
Расход*	
— для пола	100–150 мл/м ²
— для стен (при разбавлении 1:1)	50–75 мл/м ²
Время высыхания 1 слоя	1–2 ч
Время до полного высыхания	2 ч
Морозостойкость	5 циклов
Температура применения	выше +10 °C

*Зависит от впитывающей способности основания.

Посмотрите наши видеоИнструкции:



Калькулятор расхода,
документация на продукт
и где купить:



vetonit prim
multi universal

- Как выбрать качественную грунтовку
- Выравнивание бетонного основания для укладки пола
- Гидроизоляция и укладка плитки в ванной комнате
- Как создать идеально ровную стену под покраску или обои



vetonit prim contact

ГРУНТОВКА СЦЕПЛЯЮЩАЯ



Рекомендации по нанесению



Необходимо подготовить поверхность (обезжиривание, очистка, обеспыливание).



Распределить грунтовку по всей поверхности, не допуская пропусков.



Дальнейшие работы с поверхностью можно проводить после полного высыхания грунтовочного состава. Оценить качество высыхания можно рукой: загрунтованная поверхность перестает быть клейкой.



Внимание!

- Грунтовка не предназначена для подготовки поверхности под нанесение цементных материалов с высокой прочностью на сжатие и адгезией к бетону.
- Для размораживания не использовать нагревательные приборы.
- Температура основы и воздуха должна быть $\geq 10^{\circ}\text{C}$.
- Хранить в герметичной таре и избегать попадания солнечных лучей.

Назначение

- Для внутренних работ.
- Для подготовки стен и потолков под оштукатуривание выравнивающими материалами на гипсовом вяжущем.
- Для оснований: монолитный бетон, старое неглянцевое, немасляное лакокрасочное покрытие, ГКЛ, ГВЛ, кирпичная кладка, ячеистые и керамзитобетоны.

Преимущества

- Создание фактурной поверхности
- Улучшение сцепления слоев
- Возможность контролировать нанесение благодаря цвету
- Морозостойкость при транспортировке 5 циклов

Технические характеристики

Состав	акриловые сopolимеры, мраморная крошка
Цвет	розовый
Сухой остаток с учетом мраморной крошки	45 % масс
Расход без разбавления	250–350 г/м ²
Время высыхания 1 слоя	3 ч.
Время до полного высыхания	24 ч.
Температура применения	+10 °C

Посмотрите наши видеоИнструкции



Как выровнять
стену гипсовой
штукатуркой

Калькулятор расхода,
документация на
продукт и где купить



vetonit prim contact

vetonit MD 16 superconcentrate



ГРУНТОВКА СУПЕРКОНЦЕНТРАТ ДЛЯ ПОЛА И СТЕН

10 л 3 л 1 л



Назначение

- Грунтование основания перед нанесением полов Vetonit.
- Грунтование стен и потолков под последующее оштукатуривание, шпаклевание, окрашивание и приклеивание плитки.
- Грунтование основ перед монтажом мин. ваты и ППС при устройстве систем теплоизоляции Weber.
- Для наружных и внутренних работ.

Преимущества

- Экономична в использовании
- Снижает впитывающую способность основания
- Повышает растекаемость наливных полов Vetonit

Технические характеристики

Состав	акриловая дисперсия на водной основе
Цвет	белый
Сухой остаток	45 %
Расход концентрата*	10–100 мл/м ²
Время высыхания 1 слоя	2–4 ч
Время до полного высыхания	4 ч
Температура применения	выше +10 °C

* Зависит от степени разбавления (см. табл. «Пропорции разбавления») и впитывающей способности основания.

- Как выбрать качественную грунтовку
- Выравнивание бетонного основания для укладки пола
- Как быстро выровнять пол в квартире
- Как выровнять основание слоем 2–3 мм

Посмотрите наши видеоИнструкции:



1*



2*



3*



4*

Калькулятор расхода,
документация на продукт
и где купить



vetonit MD 16
superconcentrate

Пропорции разбавления грунтовки vetonit MD 16 superconcentrate



Область применения	Пропорция разбавления		Расход грунтовки		Примечания
	MD 16	вода	л/м ²	м ² /л	
Грунтование полов:					
– бетон	1	3	0,10	10	
– сильно впитывающая основа	1	3	0,20	5	обработать в 2 слоя
– легкий бетон	1	3	0,15	7	
– клинкер, камень	1	1	0,15	7	+ песок 1:1(грунтовка:песок)*
– однородный ПВХ	1	1	0,15	7	+ песок 1:1(грунтовка:песок)*
– деревянные полы, линолеум	1	1	0,20	5	+ песок 1:1(грунтовка:песок)*
– сталь с антикоррозионной защитой	1	–	0,30	3,3	**
Промышленные наливные полы:					
– сухие пористые поверхности					
1 слой грунтовки	1	5	0,20–0,40	2,5–5	
2 слоя грунтовки	1	3	0,20	5	
– webervetonit 4601 Industry Base					
1 слой грунтовки	1	10	0,10–0,30	3,5–10	
2 слоя грунтовки	1	3	0,20	5	
Грунтование стен					
– бетон	1	5–10	0,1	10	1 слой
– легкий бетон	1	8–10	0,1	10	в 2 слоя
– общестроительные работы (отшлифованные поверхности и пр.)	1	5–8	0,1	10	1 слой

* Для улучшения адгезии обработанную дисперсией мокрую поверхность посыпают сухим просеянным песком (размер фракции – 0,5–2 мм).

Расход по объему – такое же количество на квадратный метр, как и дисперсии.

** Стальную поверхность обработать неразбавленной дисперсией.



vetonit ML5

Цветные кладочные
растворы



vetonit ML5

vetonit ML5 winter

- **Проверенное качество**
50 лет на рынке
- **В любое время года**
12 месяцев работы без простоя
- **Без ограничений**
Для различных типов кирпича
- **На любой вкус**
12 цветов для воплощения ваших идей

8 800 234 01 31

www.vetonit.com



Присоединяйтесь к Vetonit в социальных сетях



Кладочные растворы

- 1 АССОРТИМЕНТ ПРОДУКЦИИ
- 2 КЛАССИФИКАТОР. КЛАДОЧНЫЕ И ПЕЧНЫЕ РАСТВОРЫ
- 3 WEBER.VETONIT ML5, ML5 WINTER
- 4 ОБРАЗЦЫ ЦВЕТНЫХ РАСТВОРОВ ДЛЯ КЛАДКИ
- 5 WEBER.VETONIT BLOCK, BLOCK WINTER

Ассортимент продукции

Кладочные растворы

Информация о продуктах

Растворы для кладки стен из блоков и кирпичей

weber.vetonit ML5, ML5 winter



Раствор кладочный цветной

- широкая цветовая гамма – 12 цветов
- обеспечивает ровный, равномерно окрашенный шов
- хорошая морозо- и атмосферостойкость
- выпускается зимняя версия для работ при t до -10°C

Подробнее: стр. 222

weber.vetonit block, block winter



Клей для кладки блоков

- кладка блоков из газо- или пенобетона и кирпича
- низкий расход
- высокая адгезия к блокам и кирпичу
- выпускается зимняя версия для работ при t до -10°C

Подробнее: стр. 224

! Переход бренда WEBER-VETONIT на единый бренд VETONIT на российском рынке запланирован в 2021–2022 годах

Классификатор. Кладочные и печные растворы



**weber.vetonit
ML5**
стр. 214

**weber.vetonit
ML5 winter**
стр. 222

**weber.vetonit
block**
стр. 224

**weber.vetonit
block winter**
стр. 224

Кладочные работы

Кладка наружных стен из силикатного, керамического и клинкерного кирпича с водопоглощением 4–15 %



Кладка внутренних стен из облицовочного кирпича



Тонкошовная кладка кирпича, блоков из газо- или пенобетона и пазогребневых цементных плит



Печные работы

Кладка дымоходов в холодной части чердака и выше кровли



😊 – рекомендован

weber.vetonit ML5

weber.vetonit ML5 winter

РАСТВОР КЛАДОЧНЫЙ ЦВЕТНОЙ



Назначение

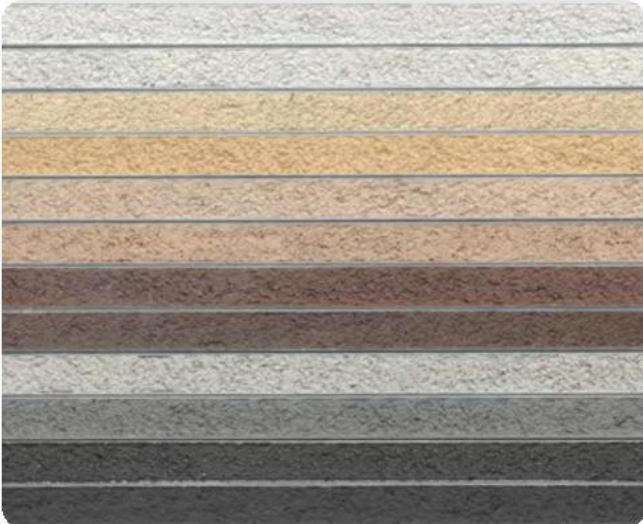
- Кладка фасадов и внутренних перегородок из силикатного, керамического и клинкерного кирпича с водопоглощением 4–15 %.
- Наружная кладка домашних каминов, а также малых дымоходов, так называемого холодного дымохода (в холодной части чердака и выше кровли) из кирпича.
- Для работ при t от -10 до +5 °C (weber.vetonit ML5 winter).

Преимущества

- Широкая цветовая гамма
- Хорошая обрабатываемость
- Ровный, равномерно окрашенный шов
- Хорошая морозостойкость и атмосферостойкость

Технические характеристики

	weber.vetonit ML5	weber.vetonit ML5 winter
Связующее	портландцемент	
Заполнитель	природный песок или мраморная крошка	
Максимальный размер фракции	1,2 мм	
Ширина шва	10–20 мм	
Расход	1 кг на кирпич 250 × 120 × 65 мм	
Расход воды	0,12–0,14 л/кг	
Время использования после затворения водой	2 ч	45 мин
Прочность на сжатие	10 Мпа	
Прочность на изгиб, не менее	2,4 Мпа	
Морозостойкость, не менее	100 циклов	
Теплопроводность	0,82 ($P = 50\%$, SFS-EN 1745) Вт/мК	
Температура применения	от +5 до +35 °C	от -10 до +5 °C



Рекомендации по нанесению



Расшивка швов на готовых поверхностях производится во время кладки. Кладка выполняется в полный шов, швы уплотняются и формируются при помощи расшивки или иного аналогичного инструмента обычно в течение нескольких минут после кладки.



При работе со светлыми растворами следует использовать пластиковую либо деревянную расшивку, так как металлическая расшивка может изменить цвет раствора.



Внимание!

- Несмотря на специально разработанную рецептуру **weber.vetonit ML5 winter** препятствующую высолообразованию, в некоторых случаях при высыхании раствора на поверхности швов возможно появление белого солевого налета.
- Цветовые оттенки зимнего и летнего растворов одного цвета могут незначительно отличаться. Не рекомендуется их использование на одной плоскости фасада здания.

Калькулятор расчета, документация на продукт и где купить:



weber.vetonit
ML5



weber.vetonit
ML5 winter

Образцы цветных растворов для кладки weber.vetonit ML5

Летняя палитра цветов



140 белоснежный



150 кремово-белый



156 светло-серый



157 светло-желтый



147 песочно-желтый



153 бежевый



143 желто-оранжевый



149 светло-коричневый



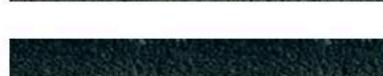
148 темно-коричневый



155 серый



152 темно-серый



160 черный



Зимняя палитра цветов



150 кремово-белый



156 светло-серый



157 светло-желтый



153 бежевый



155 серый



152 темно-серый



160 черный



weber.vetonit block

weber.vetonit block winter

КЛЕЙ ДЛЯ КЛАДКИ БЛОКОВ



25 кг

Назначение

- Кладка стен из блоков из газо- или пенобетона.
- Кладка стен из ячеистого бетона, а также керамического и силикатного кирпича.

Преимущества

- Минимальный расход
- Высокая адгезия к блокам и любому кирпичу
- Морозостойкость более 75 циклов

Технические характеристики

Цвет	серый
Связующее	цемент
Плотность растворной смеси	1600 кг/м ³
Толщина покрытия	1–5 мм
Расход воды	0,18–0,21 л/кг
Время использования после затворения водой	2 ч
Открытое время	10 мин
Время корректировки	10 мин
Допустимость установки нагрузжающих конструкций (кровля, перекрытия и пр.)	7 сут
Адгезия к бетону	0,6 МПа
Прочность на сжатие	7,5 МПа
Морозостойкость, не менее	75 циклов
Температура применения	от +5 до +30 °C (от -10 до +20 °C для weber.vetonit block winter)
Температура эксплуатации	от -30 до +70 °C

Калькулятор расчета, документация на продукт и где купить:

weber.vetonit
blockweber.vetonit
block winter

Рекомендации по нанесению



Залить в емкость 4,50–5,25 л чистой воды и смешать с 25 кг weber.vetonit block при помощи дрели-миксера (400–600 об/мин) до однородной массы. Дать отстояться 5 мин, еще раз перемешать. Смесь добавлять в воду, а не наоборот.



Нанести на основание зубчатым шпателем, размер зубцов зависит от размера блоков: чем больше блок, тем больше зубцы шпателя. Предварительной подготовки блоков не требуется.



Уложить блоки, слегка вдавливая в слой нанесенного клея. Выравнивать уровень блоков с помощью резинового молотка.



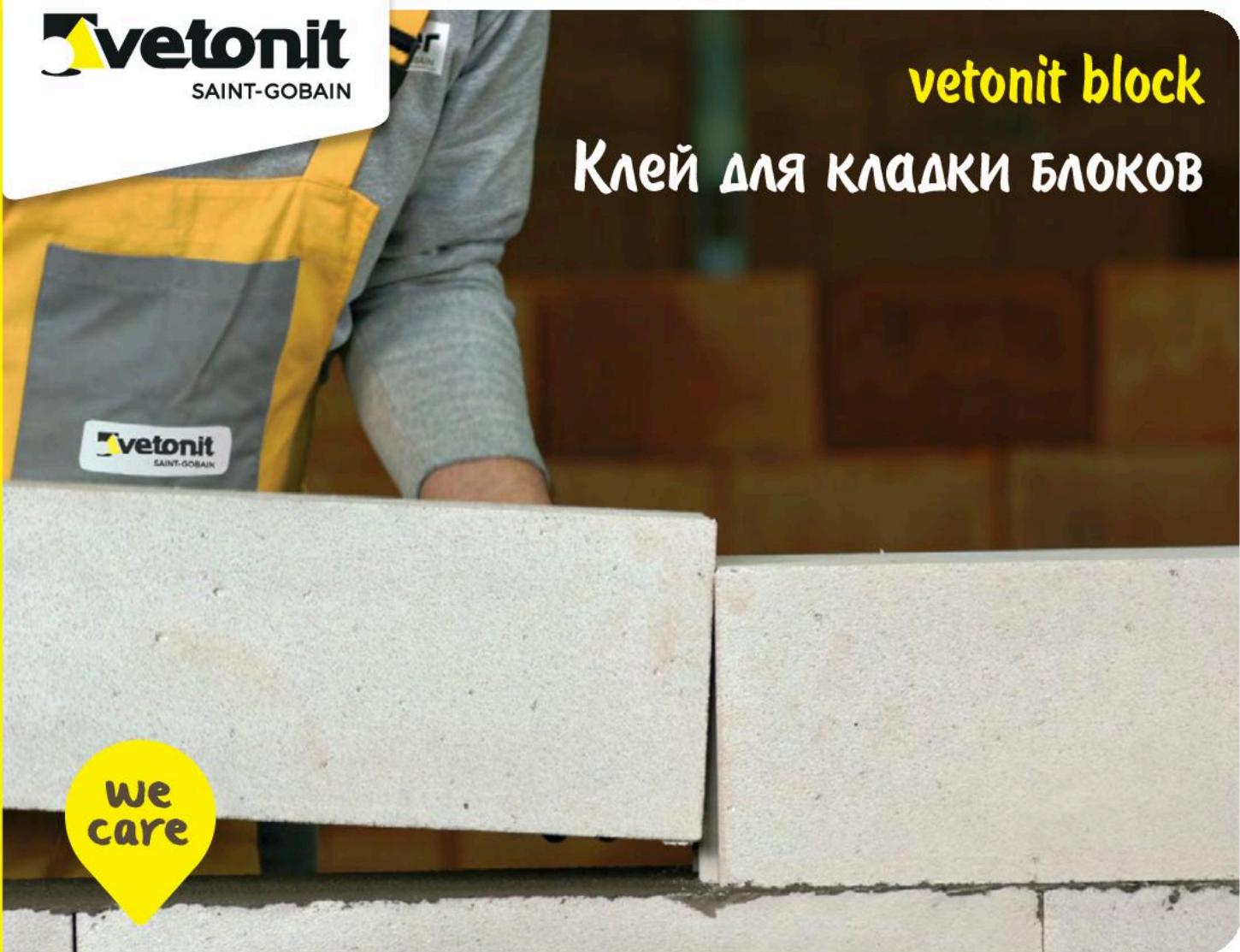
Излишки клея, выступившие в швах, сразу удалить.



Внимание!

- Не работать с летним раствором при температуре ниже +5 и выше +30 °C.
- При температуре ниже +5 °C и возможных ночных заморозках рекомендуется использовать weber.vetonit block winter.
- Во время выполнения работ и в течение 24 ч после их окончания защищать поверхность от прямых солнечных лучей, ветра и дождя.

Клей для кладки блоков



vetonit block

- Кладка стен из блоков из газо- и пенобетона, силикатного пенобетона, блоков и кирпича
- Возведение стен из блоков в короткие сроки с минимальным расходом материала
- Высокая водоудерживающая способность и адгезия обеспечивает прочную долговечную кладку
- Пластичность и тщательно подобранный фракционный состав позволяет добиться тонкого кладочного шва (1–5 мм).
- Швы не растрескиваются, не промерзают и требуют минимального расхода материала



Ваш фасад
под защитой
Vetonit



Тотовые решения для фасада

vetonit prim uni



грунтовка
под декоративные штукатурки

weber.pas extraClean



декоративная
силикатно-силиконовая
штукатурка

weber.ton silikat



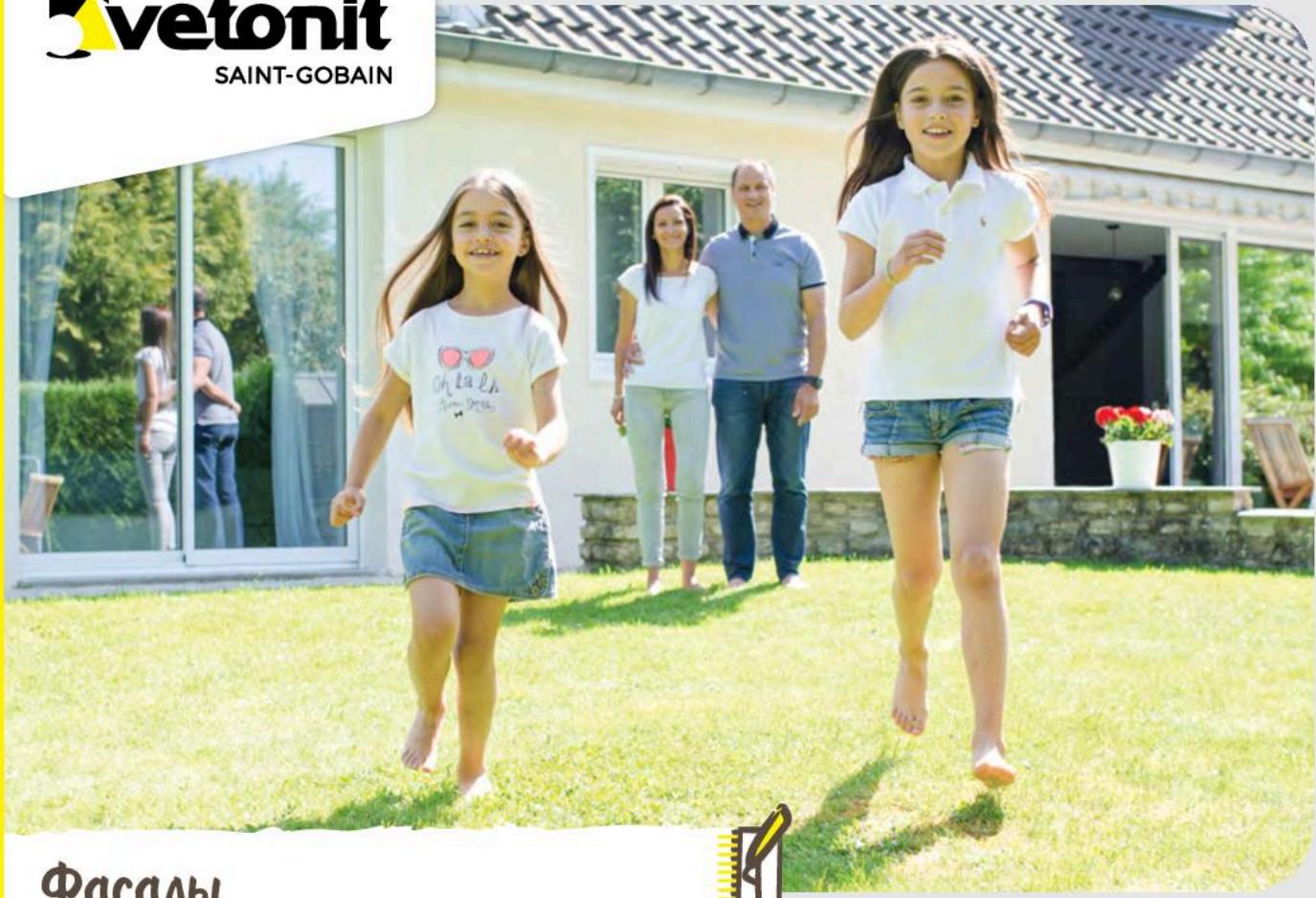
силикатная краска
для окраски минеральных
поверхностей

8 800 234 01 31

www.vetonit.com



Приступайте к Vetonit в социальных сетях



Фасады

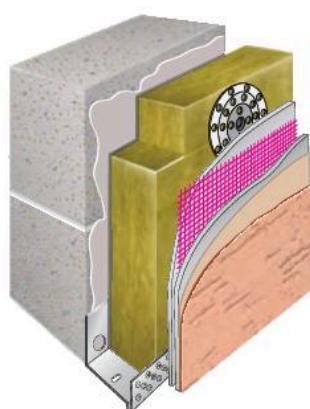
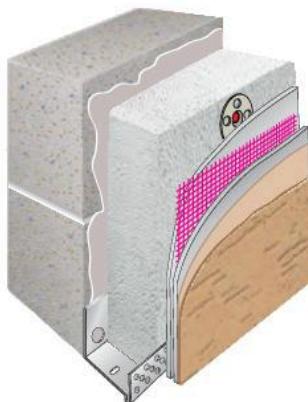


- | | |
|--|-----------------------------|
| 1 СИСТЕМЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИИ ФАСАДОВ WEBER | 19 WEBER.PAS SILIKON BRICK |
| 2 АССОРТИМЕНТ ПРОДУКЦИИ | 20 WEBER.PAS SILIKON WOOD |
| 3 КЛАССИФИКАТОР. ФАСАДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ
И СИСТЕМЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИИ | 21 WEBER.PAS MARMOLIT |
| 4 WEBER.THERM S100, S100 WINTER ХИТ ПРОДАЖ! | 22 VETONIT PRIM UNI |
| 5 WEBER.THERM A100 | 23 VETONIT PRIM FACADE |
| 6 WEBER.THERM TEPLOFACADE | 24 WEBER.TON SILIKAT |
| 7 WEBER.THERM MW, MW WINTER ХИТ ПРОДАЖ! | 25 WEBER.TON MICRO V |
| 8 WEBER.THERM EPS | 26 WEBER.TON AKRYLAT |
| 9 WEBER.REND FACADE | 27 WEBER.TON AKRYSILK |
| 10 WEBER.STUK CEMENT, CEMENT WINTER | 28 ЦВЕТА WEBER |
| 11 WEBER.STUK 411 | 29 ЦВЕТА WEBER.PAS MARMOLIT |
| 12 WEBER.VETONIT 414 | 30 ФАКТУРЫ |
| 13 WEBER.MIN, MIN WINTER | |
| 14 WEBER.MIN KOROED | |
| 15 WEBER.PAS EXTRACLEAN ХИТ ПРОДАЖ! | |
| 16 WEBER.PAS AKRYLAT | |
| 17 WEBER.PAS DECOFINO | |
| 18 WEBER.PAS SILIKON | |

Системы теплоизоляции фасадов от «Сен-Тобен»

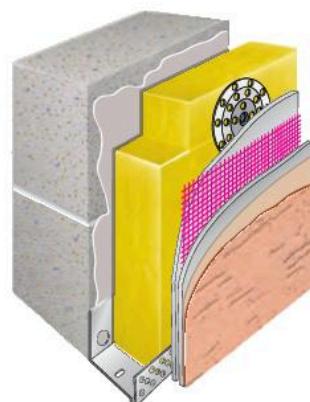
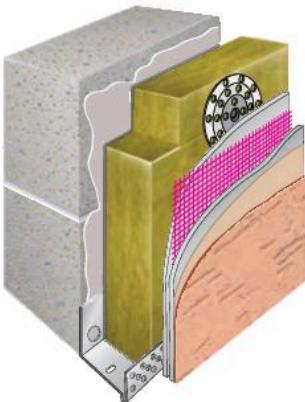
Фасады

Информация о продуктах



WEBER.THERM – система теплоизоляции фасадов на основе фасадного пенополистирола ППС 16Ф (ПСБ С 25Ф).
Стр. 229

WEBER.THERM MIN – система теплоизоляции фасадов на основе минеральной ваты из каменного волокна.
Стр. 232

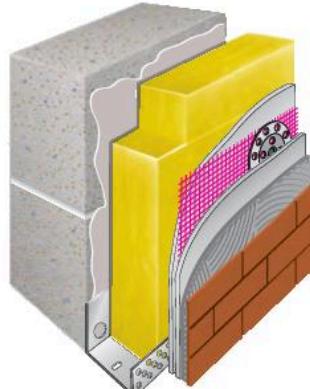


WEBER.THERM PRESTIGE – система теплоизоляции фасадов на основе минеральной ваты из каменного волокна ISOVER ФАСАД.

Стр. 235

WEBER.THERM COMFORT – система теплоизоляции фасадов на основе минеральной ваты из кварцевого волокна ISOVER Штукатурный Фасад.

Стр. 238



WEBER.THERM MONOROC – система теплоизоляции фасадов с толстым наружным штукатурным слоем и минеральной ватой (например, ISOVER OL-E).

Стр. 241

WEBER.THERM CLINKER – система теплоизоляции фасадов с облицовкой клинкерной плиткой в качестве финишного слоя.

Стр. 244

Система теплоизоляции фасадов WEBER.THERM

WEBER.THERM – система теплоизоляции на основе пенополистирола ППС 16Ф (ПСБ С 25Ф).

Преимущества

- Высокие теплозащитные свойства.
- Экономичность.
- Небольшой вес.

Назначение

- Тепло-/звукозащитная изоляция старых и новых зданий и сооружений.
- Защита и декоративная отделка наружных стен зданий.
- Экономия энергии на отопление и кондиционирование здания.
- Снижение мощности отопительного оборудования и системы кондиционирования, следовательно, продление срока службы оборудования.
- Снижение вероятности возникновения плесени и грибка на поверхности стен внутри зданий и сооружений.
- Реконструкция и санация поврежденных фасадов.
- Монтаж на следующие основания: бетон, силикатный и керамический кирпич и т. д.

Элементы системы

1 – Клеевая смесь weber.therm EPS

Смесь предназначена для монтажа теплоизоляционных плит из пенополистирола, минераловатных противопожарных рассечек на следующие основания: бетон, кирпичная кладка из керамического и силикатного кирпича, поверхности, оштукатуренные цементными, цементно-известковыми штукатурками, поверхности из ячеистого бетона. Толщина слоя kleевого раствора при монтаже теплоизоляции от 5 до 20 мм.

2 – Теплоизоляционные плиты

В качестве основного теплоизоляционного материала используется фасадная теплоизоляционная плита из пенополистирола марки ППС 16Ф (ПСБ С 25Ф) средней плотностью 15–17 кг/м³. Для монтажа противопожарных теплоизоляционных рассечек используются негорючие минераловатные плиты из каменной или стеклянной ваты с прочностью на разрыв слоев не менее 15 кПа.

3, 6 – Армировочно-клеевая смесь weber.therm A100

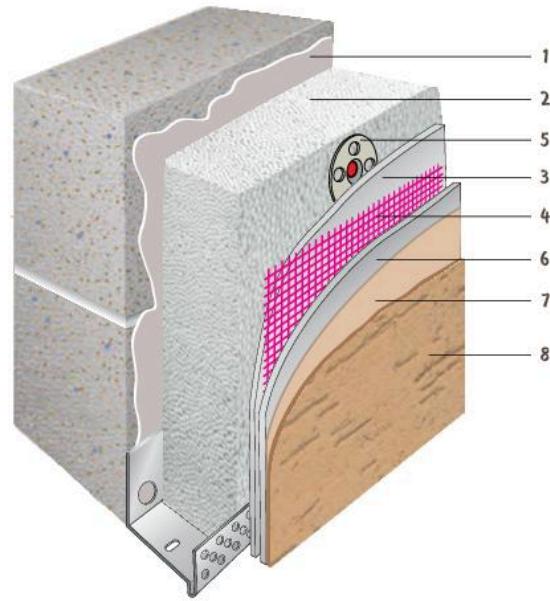
Смесь предназначена для монтажа теплоизоляционных плит из пенополистирола и минеральной ваты на следующие основания: бетон, кирпичная кладка из керамического и силикатного кирпича, поверхности, оштукатуренные цементными, цементно-известковыми штукатурками, поверхности из ячеистого бетона. Также предназначена для создания базового штукатурного армированного слоя на поверхности теплоизоляционных плит. При температуре окружающей среды от -10 до +5 °C рекомендуется применять weber.therm S100 winter.

Рекомендуемая толщина слоя: при монтаже теплоизоляции – от 10 до 30 мм; базового штукатурного слоя – от 3,5 до 6 мм.

4 – Фасадные армирующие стеклосетки

Характеристики фасадных стеклосеток с щелочестойкой пропиткой

Наименование	weber.therm 1300	weber.therm 2000	weber.therm 320
Назначение	архитектурная	рядовая	панцирная
Размеры ячейки сетки, мм	2,5 × 2,5	3,5 × 3,8	6 × 6
Толщина нити, мм	0,28	0,52	0,9
Плотность, г/см ³	70	160	330
Длина/ширина рулона, м	50/1	50/1,1	25/1
Область применения	для создания базового слоя на поверхности декоративных элементов	для создания базового слоя на поверхности фасадных систем	для создания усиленного (антивандального) базового штукатурного слоя при монтаже плитки на фасад



5 – Тарельчатый фасадный дюбель

Для дополнительной механической фиксации теплоизоляционных плит используются фасадные дюбели, имеющие следующие характеристики:

Диаметр тарельчатой головки, мм	60
Диаметр стержня, мм	8
Глубина анкеровки, мм	25–70, в зависимости от стенообразующего материала

7 – Грунтовка vetonit prim uni*

Тонирующая грунтовка, рекомендуемая к использованию для подготовки основания перед нанесением полимерных декоративных штукатурок, окрашенных в массе.

– Грунтовка vetonit prim facade* без разбавления или vetonit prim multi universal в разбавлении 1:1 с водой.

Рекомендуется для подготовки основания перед нанесением минеральных декоративных штукатурок.

8 – Декоративно-защитные штукатурки

Для создания декоративно-защитного слоя можно использовать следующие виды декоративных штукатурок:

- акриловую – weber.pas akrylat,
- силикатно-силиконовую – weber.pas extraClean,
- силиконовую – weber.pas silikon,
- минеральную – weber.min (требует последующей окраски).

Для отделки декоративных элементов, оконных и дверных проемов используется weber.pas decofino.

Виды структур: зернистая («шуба»), бороздчатая («короед»).

Цвета: стандартные, согласно цветовой палитре Weber.

Возможна колеровка в нестандартные цвета.

Коэффициент светоотражения должен быть не менее 25–30 %.

Краски фасадные

Для окраски минеральной штукатурки weber.min используют следующие виды красок:

- акриловую – weberton akrylat,
- силикатную – weberton silikat,
- силиконовую – weberton micro V.

Цвета: стандартные, согласно цветовой палитре Weber. Возможна колеровка в нестандартные цвета.

Коэффициент светоотражения должен быть не менее 25–30 %.

* Ранее продукты назывались weber.prim uni, weber.prim facade. Технические характеристики продуктов не изменились.

Монтаж системы WEBER.THERM

Условия проведения работ

- Основание должно быть неподвижным, стабильным, способным нести нагрузку, сухим и ровным.
- Грязь, пыль и посторонние частицы должны быть удалены, бетонные поверхности очищены от разделительных материалов, при необходимости обработаны водой под давлением или паром.
- Все мокрые процессы (устройство полов, оштукатуривание и т.д.) внутри здания должны быть завершены.
- Должны быть установлены горизонтальные ограждения, такие как подоконные отливы, концевые детали кровли, концевые детали парапетов и т.д.
- Деформационные швы корпуса здания должны быть сохранены в процессе монтажа всей многослойной теплоизолирующей системы **WEBER.THERM**. Через каждые 36 м рекомендуется выполнять деформационные швы.

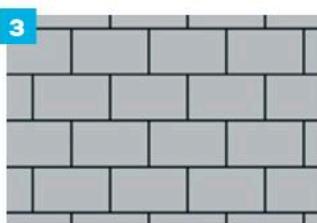
Начало монтажа системы

• Монтаж с цокольным профилем

Цокольный профиль, соответствующий толщине теплоизоляционной плиты, закрепить на стену из расчета 3 дюбеля на погонный метр, профили между собойстыковать специальными соединительными деталями. Дополнительно уложить профиль по всей длине на клеящую шпаклевку или уложить предварительно скатую ленту для уплотнения швов (особенно при неровных основах), чтобы исключить зазоры между профилем и стеной, т. е. повысить теплозащитные свойства системы.

• Монтаж без цокольного профиля

С помощью клеевой смеси (**weber.therm EPS**, **weber.therm S100**) угловой профиль с сеткой прикрепить к стене, к нему позднее приклеить теплоизоляционные плиты. На теплоизоляционную плиту установить уголок с сеткой или профиль-капельник.



Подготовительные работы

- Удалить остатки бетона и строительного раствора.
- Неровности до 10 мм можно выровнять при монтаже теплоизоляции.
- Неровности размером более 10 мм выровнять предварительно, используя цементно-известковую штукатурку **weber.vetonit 414** или цементную штукатурку **weber.stuk cement**. Перед монтажом теплоизоляционных плит дать выстояться выравнивающему слою не менее 1 недели.
- Старую штукатурку тщательно проверить на наличие пустот, возможные пустоты и отслоения удалить. Соответствующие места выровнять подходящей штукатуркой **weber.vetonit 414** или **weber.stuk cement** (предварительно прогрунтовав или увлажнив поверхность). Поверхность с прочным, крепко держащимся лако-красочным покрытием или с полимерной штукатуркой должна быть сухой и чистой. При наличии полимерной штукатурки или лакокрасочного покрытия рекомендуется проверить их несущую способность и устойчивость к омылению.
- Поверхность необходимо обработать грунтовкой **vetonit prim facade*** без разбавления или **vetonit prim multi universal**, разведенной с водой 1:1.

Монтаж теплоизоляционных плит

- Плиты хранить, защищая от намокания и солнечных лучей.
- Промокшие или поврежденные плиты устанавливать нельзя. Клеевую смесь приготовить согласно инструкции на обратной стороне мешка.
- Клеевой раствор наносить методом «бортик-лопешка» (ширина ок. 5 см) по периметру теплоизоляционной плиты и нескольким точкам по центру плиты (не менее трех точек размером ок. 15 см) так, чтобы контактная поверхность составляла не менее 40 % с учетом неровности основания и толщины слоя клея (рис. 1).
- Если основание недостаточно ровное, клеевой раствор наносить на поверхность теплоизоляционной плиты шпателем с зубом 10 мм или на основание. Не позднее чем через 10 мин после нанесения клеящего строительного раствора теплоизоляционные плиты установить в проектное положение (рис. 2).
- Теплоизоляционные плиты устанавливать снизу вверх, плотную друг к другу с перевязкой с соседними плитами (рис. 3).
- Клеевой раствор ни в коем случае не должен попадать в швы между теплоизоляционными плитами. Монтировать можно только целые плиты. Пригоночные детали > 15 см из одного и того же изоляционного материала можно использовать только на рядовой зоне и ни в коем случае на краях.
- На углах здания можно укладывать только целые и половинные изоляционные плиты методом перевязки углов (рис. 4).
- На углах оконных и дверных проемов после монтажа теплоизоляции не должны образовываться Т-образные стыки. Плиты на углах проемов должны быть вырезаны из цельного куска плиты и иметь так называемый сапожковый профиль (рис. 5).
- Вокруг оконных проемов обустроить противопожарные расечки из минеральной ваты.
- Чтобы не создавать тепловых мостиков, стыки плит следует по возможности освободить от строительного раствора. Даже при точном выполнении работ не всегда удается избежать дефектов и швов, которые, однако, должны быть закрыты тем же изоляционным материалом (рис. 6).
- Небольшие зазоры можно заполнить строительной пеной с низким коэффициентом расширения.

* Ранее продукт назывался **weber.prim facade**. Технические характеристики продукта не изменились.

Монтаж системы WEBER.THERM

Крепление на дюбели

- После высыхания клеевого раствора не менее чем через 24 ч теплоизоляцию дополнительно зафиксировать с помощью фасадных дюбелей (рис. 7). Выбор дюбелей, их количество и схема расположения зависят от типа основания, высоты здания и расположения теплоизоляции (см. Альбом технических решений).
- После установки дюбелей следует проверить, прочно ли они сидят. Поврежденные или непрочно сидящие дюбели заменить.



Дополнительные элементы

- Все углы дополнительно усилить с помощью уголков из ПВХ со стеклосеткой, утапливая их в ранее нанесенный клеевой раствор (рис. 8–9). Перед нанесением базового штукатурного слоя во избежание растрескивания углов в области подоконников, оконных перемычек и других проемов в стенах дополнительно усилить их угловыми полосками из стеклосетки (мин. 20 × 30 см).
- Примыкание системы к оконным и дверным рамам выполнить с помощью специальных самоклеящихся профилей.



Создание базового штукатурного слоя

- Наклеенные теплоизоляционные плиты защищать от воздействия повышенной влажности (особенно при длительных перерывах в работах) и прямого солнечного света.
- Приготовить раствор weber.therm A100 для базового штукатурного слоя согласно инструкции на мешке.
- На поверхность теплоизоляционной плиты зубчатым шпателем с размером зуба 10 см нанести армировано-клеевой раствор.
- На полученный слой наложить фасадную стеклосетку (например, weber.therm 2000) с минимальным переходом 10 см и, слегка вдавливая ее в клеевой раствор, разгладить пропущивший клей гладкой стороной шпателя (рис. 10). Сетка должна располагаться в верхней трети клеевого раствора и покрываться им не менее чем на 1 мм, в месте перехода – не менее 0,5 мм.



Создание декоративно-защитного слоя

- Перед нанесением защитно-декоративной штукатурки поверхность должна полностью просохнуть (не менее 3–5 сут, в зависимости от погодных условий).
- За 24 ч до нанесения штукатурки поверхность однократно обильно покрыть тонирующей грунтовкой vetonit prim uni* или vetonit prim facade, vetonit prim multi universal в зависимости от вида последующего декоративного слоя (рис. 11).
- Декоративно-защитную штукатурку нанести слоем в размер зерна и сразу растереть круговыми движениями. Производить затирку всегда одинаковыми терками «по-сырому», не дожидаясь обветривания поверхности (рис. 12–13).



Расход материалов на 1 м²

Монтаж теплоизоляции**	weber.therm EPS weber.therm A100	6 кг 6 кг
Дюбель		≥ 5 шт.
Армирование	weber.therm A100	5 кг
Сетка фасадная	weber.therm 2000	1,1 м ²
Грунтовка	см. техническую карту на продукт	
Декоративная штукатурка	см. техническую карту на продукт	



** Для толщины слоя 10 мм, площади приклеивания 40 % от поверхности теплоизоляционной плиты.

Посмотрите наши видеоИнструкции:



Как правильно смонтировать фасадную систему
WEBER.THERM

Система теплоизоляции фасадов WEBER.THERM MIN

WEBER.THERM MIN – система теплоизоляции фасадов на основе минеральной ваты из каменного волокна.

Преимущества

- Высокие теплозащитные свойства.
- Паропроницаемость.
- Негорючность.

Назначение

- Тепло-/эвакуационная изоляция старых и новых зданий и сооружений.
- Защита и декоративная отделка наружных стен зданий.
- Экономия энергии на отопление и кондиционирование здания.
- Снижение мощности отопительного оборудования и системы кондиционирования, следовательно, продление срока службы оборудования.
- Снижение вероятности возникновения плесени внутри зданий и сооружений на поверхности стен.
- Реконструкция и санация поврежденных фасадов.

Элементы системы

1 – Клеевая смесь weber.therm MW

Смесь предназначена для монтажа теплоизоляционных плит из минеральной ваты на следующие основания: бетон, кирпичная кладка из керамического и силикатного кирпича, поверхности, оштукатуренные цементными, цементно-известковыми штукатурками, поверхности из ячеистого бетона. Толщина слоя при монтаже теплоизоляции 5–20 мм.

2 – Теплоизоляционные плиты

В системе используются негорючие минераловатные плиты из каменной ваты с прочностью на разрыв слоев не менее 15 кПа.

3, 6 – Армировочно-клеевая смесь weber.therm S100

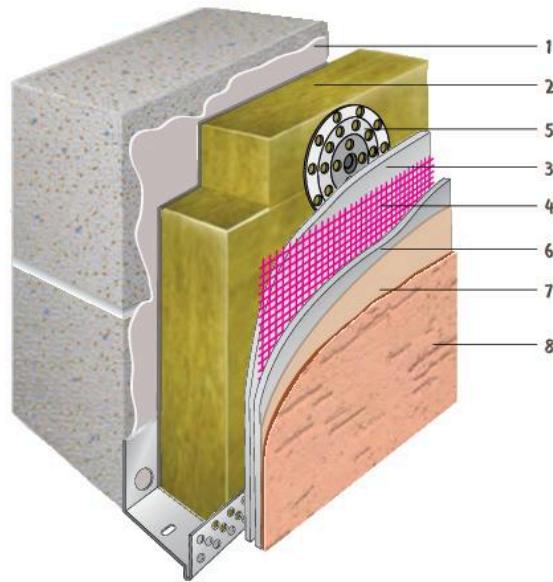
Смесь предназначена для монтажа теплоизоляционных плит из пенополистирола и минеральной ваты на следующие основания: бетон, кирпичная кладка из керамического и силикатного кирпича, поверхности, оштукатуренные цементными, цементно-известковыми штукатурками, поверхности из ячеистого бетона. Также предназначена для создания базового штукатурного армированного слоя на поверхности теплоизоляционных плит. При температуре окружающей среды от -10 до +5 °C рекомендуется применять **weber.therm S100 winter**.

Рекомендуемая толщина слоя: при монтаже теплоизоляции – от 10 до 30 мм; базового штукатурного слоя – от 10 до 20 мм.

4 – Фасадные армирующие стеклосетки

Характеристики фасадных стеклосеток с щелочестойкой пропиткой

Наименование	weber.therm 1300	weber.therm 2000	weber.therm 320
Назначение	архитектурная	рядовая	панцирная
Размеры ячейки сетки, мм	2,5 × 2,5	3,5 × 3,8	6 × 6
Толщина нити, мм	0,28	0,52	0,9
Плотность, г/см ³	70	160	330
Длина/ширина рулона, м	50/1	50/1,1	25/1
Область применения	для создания базового слоя на поверхности декоративных элементов	для создания базового слоя на поверхности фасадных систем	для создания усиленного (анти-вандального) базового штукатурного слоя и при монтаже плитки на фасад



5 – Дюбель фасадный

Для дополнительной механической фиксации теплоизоляционных плит используются фасадные дюбели, имеющие следующие характеристики:

Диаметр тарельчатой головки, мм	60
Диаметр стержня, мм	8
Глубина анкеровки, мм	25–70, в зависимости от стенообразующего материала

7 – Грунтовка vetonit prim uni*

Тонирующая грунтовка, рекомендуемая к использованию для подготовки основания перед нанесением полимерных декоративных штукатурок, окрашенных в массе.

– Грунтовка **vetonit prim facade**, **prim optimus** без разбавления или **vetonit prim multi universal**, разведенной с водой 1:1.

Рекомендуется для подготовки основания перед нанесением минеральных декоративных штукатурок.

8 – Декоративно-защитные штукатурки

Для создания декоративно-защитного слоя можно использовать следующие виды декоративных штукатурок:

- силикатно-силиконовую – **weber.pas extraClean**,
- силиконовую – **weber.pas silikon**,
- минеральную – **weber.min** (требует последующей окраски).

Для отделки декоративных элементов, оконных и дверных проемов используется **weber.pas decofino**.

Виды структур: зернистая («шуба»), бороздчатая («короед»).

Цвета: стандартные, согласно цветовой палитре Weber.

Возможна колеровка в нестандартные цвета.

Коэффициент светоотражения должен быть не менее 25–30 %.

Краски фасадные

Для окраски **weber.min** используются следующие краски:

- силикатная – **weber.ton silikat**,
- силиконовая – **weber.ton micro V**.

Цвета: стандартные, согласно цветовой палитре Weber.

Возможна колеровка в нестандартные цвета.

Коэффициент светоотражения должен быть не менее 25–30 %.

* Ранее продукты назывались **weber.prim uni**, **weber.prim facade**. Технические характеристики продуктов не изменились.

Монтаж системы WEBER.THERM MIN

Условия проведения работ

- Основание должно быть неподвижным, стабильным, способным нести нагрузку, сухим и ровным.
- Грязь, пыль и посторонние частицы должны быть удалены, бетонные поверхности очищены от разделительных материалов, при необходимости обработаны водой под давлением или паром.
- Все мокрые процессы (устройство полов, оштукатуривание и т. д.) внутри здания должны быть завершены.
- Должны быть установлены горизонтальные ограждения, такие как подоконные отливы, концевые детали кровли, концевые детали парапетов и т. д.
- Деформационные швы корпуса здания должны быть сохранены в процессе монтажа всей многослойной теплоизолирующей системы WEBER.THERM MIN. Через каждые 24 м должны быть выполнены вертикальные деформационные швы.

Начало монтажа системы

• Монтаж с цокольным профилем

Цокольный профиль, соответствующий толщине теплоизоляционной плиты, закрепить на стену из расчета 3 дюбеля на погонный метр, профили между собойстыковать специальными соединительными деталями. Дополнительно уложить профиль по всей длине на kleящую шпаклевку или уложить предварительно сжатую ленту дляуплотнения швов (особенно при неровных основах), чтобы исключить зазоры между профилем и стеной, т. е. повысить теплозащитные свойства системы.

• Монтаж без цокольного профиля

С помощью kleевой смеси (webertherm MW, webertherm S100) угловой профиль с сеткой прикрепить к стене, к нему позднее приклеить теплоизоляционные плиты. На теплоизоляционную плиту установить уголок с сеткой или профиль-капельник.

Подготовительные работы

- Удалить остатки бетона и строительного раствора.
- Неровности до 10 мм можно выровнять при монтаже теплоизоляции.
- Неровности размером более 10 мм выровнять предварительно, используя цементно-известковую штукатурку **weber.vetonit 414** или цементную штукатурку **weber.stuk cement**. Перед монтажом теплоизоляционных плит дать выстояться выравнивающему слою не менее 1 недели.
- Старую штукатурку тщательно проверить на наличие пустот, возможные пустоты и отслоения удалить. Соответствующие места выровнять подходящей штукатуркой **weber.vetonit 414** или **weber.stuk cement** (предварительно прогрунтовав или увлажнив поверхность). Поверхность с прочным, крепко держащимся лакокрасочным покрытием или с полимерной штукатуркой должна быть сухой и чистой. При наличии полимерной штукатурки или лакокрасочного покрытия рекомендуется проверить их несущую способность или устойчивость к омылению.
- Перед монтажом теплоизоляции поверхность рекомендуется обработать грунтовкой **vetonit prim facade** без разбавления или **vetonit prim multi universal**, разведенной с водой 1:1.

Монтаж теплоизоляционных плит

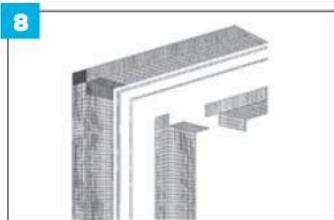
- Плиты хранить, защищая от намокания и солнечных лучей. Промокшие или поврежденные плиты устанавливать нельзя.
- Клеевую смесь приготовить согласно инструкции на обратной стороне мешка. Места минераловатной плиты, на которые будет наноситься клей, загрунтовать тонким слоем kleевого раствора на сидир.
- Клеевой раствор наносить методом «бортик-лепешка» (шириной ок. 5 см) по периметру теплоизоляционной плиты и нескольким точкам по центру плиты (не менее трех точек размером ок. 15 см) так, чтобы контактная поверхность составляла не менее 40 % с учетом неровности основания и толщины слоя клея (рис. 1).
- Если основание достаточно ровное, kleевой раствор наносить на поверхность теплоизоляционной плиты шпателем с зубом 10 мм или на основание. Не позднее чем через 10 мин после нанесения kleющего строительного раствора теплоизоляционные плиты установить в проектное положение (рис. 2–3).
- Теплоизоляционные плиты устанавливать снизу вверх, вплотную друг к другу с перевязкой с соседними плитами (рис. 4).
- Клеевой раствор ни в коем случае не должен попадать в швы между теплоизоляционными плитами. Монтировать можно только целые плиты. Пригоночные детали >15 см из одного и того же изоляционного материала можно использовать только на рядовой зоне и ни в коем случае на краях. На углах здания можно укладывать только целые и половинные изоляционные плиты методом перевязки углов (рис. 5).
- На углах оконных и дверных проемов после монтажа теплоизоляции не должны образовываться T-образныестыки. Плиты на углах проемов должны быть вырезаны из цельного куска плиты и иметь так называемый сапожковый профиль (рис. 6).
- Чтобы не создавать тепловых мостиков, стыки плит следует по возможности освободить от строительного раствора. Даже при точном выполнении работ не всегда удается избежать дефектов и швов, которые, однако, должны быть закрыты тем же изоляционным материалом (рис. 7).



Монтаж системы WEBER.THERM MIN

Крепление на дюбели

- После высыхания клеевого раствора не менее чем через 3 суток теплоизоляцию дополнительно зафиксировать с помощью фасадных дюбелей. Выбор дюбелей, их количество и схема расположения зависят от типа основания, высоты здания и расположения теплоизоляции (см. Альбом технических решений).
- После установки дюбелей следует проверить, прочно ли они сидят. Поврежденные или непрочно сидящие дюбели заменить.



Дополнительные элементы

- Все углы дополнительно усилить с помощью уголков из ПВХ со стеклосеткой, утапливая их в ранее нанесенный клеевой раствор (рис. 8–10). Перед нанесением базового штукатурного слоя во избежание растрескивания углов в областях подоконников, оконных перемычек и других проемов в стенах дополнительно усилить их угловыми полосками из стеклосетки (мин. 20 × 30 см).
- Примыкание системы к оконным и дверным рамам рекомендуется выполнить с помощью специальных самоклеящихся профилей (рис. 11).



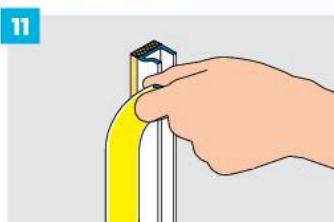
Создание базового штукатурного слоя

- Наклеенные теплоизоляционные плиты защитить от воздействия повышенной влажности (особенно при длительных перерывах в работах) и прямого солнечного света.
- Приготовить раствор weber.therm A100 для базового штукатурного слоя согласно инструкции на мешке.
- Минераловатные теплоизоляционные плиты, на которые будет нанесен базовый штукатурный армированный слой, загрунтовать тонким слоем клеевого раствора на сдир.
- На поверхность теплоизоляционной плиты зубчатым шпателем с размером зуба 10 см нанести армировано-клеевой раствор (рис. 12).
- На полученный слой наложить фасадную стеклосетку (например, weber.therm 2000) с минимальным перехлестом 10 см и, слегка вдавливая ее в клеевой раствор, разгладить проступивший клей гладкой стороной шпателя (рис. 13). Сетка должна располагаться в верхней трети клеевого раствора и покрываться им не менее чем на 1 мм, в месте перехлеста сеток – не менее чем на 0,5 мм.



Создание декоративно-защитного слоя

- Перед нанесением защитно-декоративной штукатурки поверхность должна полностью просохнуть (не менее 3–5 суток, в зависимости от погодных условий).
- За 12–24 ч до нанесения штукатурки поверхность однократно обильно покрыть тонирующей грунтовкой vetonit prim uni* или vetonit prim facade*, vetonit prim multi universal в зависимости от вида последующего декоративного слоя.
- Декоративно-защитную штукатурку нанести слоем в размер зерна и сразу растереть круговыми движениями (рис. 14). Производить затирку всегда одинаковыми терками «по-сырому», не дожидаясь обветривания поверхности.



Расход материалов на 1 м²

Наклейивание**	weber.therm MW weber.therm SI00	6 кг 6 кг
Дюбель		≥ 5 шт.
Армирование	weber.therm SI00	5 кг
Сетка фасадная	weber.therm 2000	1,1 м ²
Грунтовка	см. техническую карту на продукт	
Декоративная штукатурка	см. техническую карту на продукт	



** Для толщины слоя 10 мм, площади приклеивания 40 % от поверхности теплоизоляционной плиты

Посмотрите наши видеоИнструкции:

Как правильно смонтировать фасадную систему



* Ранее продукты назывались weberprim uni, weberprim facade.
Технические характеристики продуктов не изменились.

Система теплоизоляции фасадов WEBER.THERM PRESTIGE

WEBER.THERM PRESTIGE – система теплоизоляции фасадов на основе минеральной ваты из каменного волокна ISOVER Фасад.

Преимущества

- Высокие теплозащитные свойства.
- Паропроницаемость.
- Негорючность.

Назначение

- Тепло-/звукозащита старых и новых зданий и сооружений.
- Заделка и декоративная отделка наружных стен зданий.
- Экономия энергии на отопление и кондиционирование здания.
- Снижение мощности отопительного оборудования и системы кондиционирования, следовательно, продление срока службы оборудования.
- Снижение вероятности возникновения плесени внутри зданий и сооружений на поверхности стен.
- Реконструкция и санация поврежденных фасадов.

Элементы системы

1 – Клеевая смесь weber.therm MW

Смесь предназначена для монтажа теплоизоляционных плит из минеральной ваты на следующие основания: бетон, кирпичная кладка из керамического и силикатного кирпича, поверхности, оштукатуренные цементными, цементно-известковыми штукатурками, поверхности из ячеистого бетона. Толщина слоя при монтаже теплоизоляции 10–20 мм.

2 – Теплоизоляционные плиты ISOVER Фасад

В системе используются негорючие минераловатные плиты ISOVER Фасад из каменного волокна с прочностью на разрыв слоев не менее 15 кПа, прочностью на сжатие не менее 45 кПа, $\lambda_a = 0,041$, $\lambda_b = 0,042$.

3, 6 – Армировочно-клеевая смесь weber.therm S100

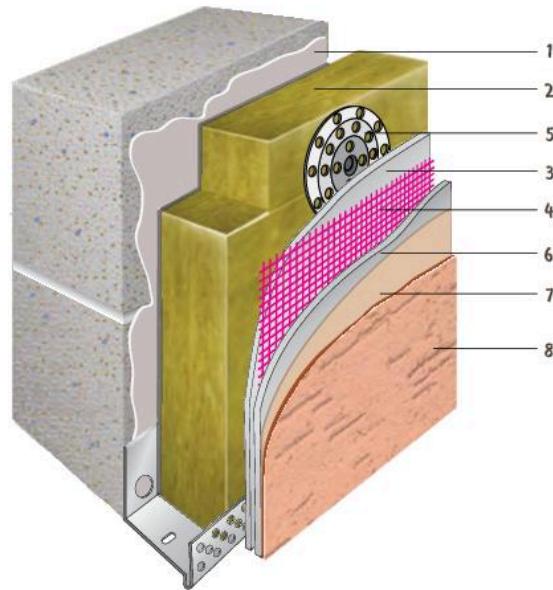
Смесь предназначена для монтажа теплоизоляционных плит из пенополистирола и минеральной ваты на следующие основания: бетон, кирпичная кладка из керамического и силикатного кирпича, поверхности, оштукатуренные цементными, цементно-известковыми штукатурками, поверхности из ячеистого бетона. Также предназначена для создания базового штукатурного армированного слоя на поверхности теплоизоляционных плит. При температуре окружающей среды от -10 до +5 °C рекомендуется применять weber.therm S100 winter.

Рекомендуемая толщина слоя: при монтаже теплоизоляции – от 10 до 20 мм; базового штукатурного слоя – от 3,5 до 6 мм.

4 – Фасадные армирующие стеклосетки

Характеристики фасадных стеклосеток с щелочестойкой пропиткой

Наименование	weber.therm 1300	weber.therm 2000	weber.therm 320
Назначение	архитектурная	рядовая	панцирная
Размеры ячейки сетки, мм	2,5 × 2,5	3,5 × 3,8	6 × 6
Толщина нити, мм	0,28	0,52	0,9
Плотность, г/см ³	70	160	330
Длина/ширина рулона, м	50/1	50/1,1	25/1
Область применения	для создания базового слоя на поверхности декоративных элементов	для создания базового слоя на поверхности фасадных систем	для создания усиленного (антивандального) базового штукатурного слоя и при монтаже плитки на фасад



5 – Дюбель фасадный

Для дополнительной механической фиксации теплоизоляционных плит используются фасадные дюбели, имеющие следующие характеристики:

Диаметр тарельчатой головки, мм	60
Диаметр стержня, мм	8
Глубина анкеровки, мм	25–70, в зависимости от стенообразующего материала

7 – Грунтовка vetonit prim uni*

Тонирующая грунтовка, рекомендуемая к использованию для подготовки основания перед нанесением полимерных декоративных штукатурок, окрашенных в массе.

— Грунтовка vetonit prim facade* без разбавления или vetonit prim multi universal в разбавлении 1:1 с водой.

Рекомендуется для подготовки основания перед нанесением минеральных декоративных штукатурок.

8 – Декоративно-защитные штукатурки

Для создания декоративно-защитного слоя можно использовать следующие виды декоративных штукатурок:

- силикатно-силиконовую – weber.pas extraClean,
- силиконовую – weber.pas silikon,
- минеральную – weber.min (требует последующей окраски).

Для отделки декоративных элементов, оконных и дверных проемов используются weber.pas decofino.

Виды структур: зернистая («шуба»), бороздчатая («короец»).

Цвета: стандартные, согласно цветовой палитре Weber. Возможна колорировка в нестандартные цвета.

Коэффициент светоотражения должен быть не менее 25–30 %.

Краски фасадные

Для окраски weber.min используются следующие краски:

- силикатная – weber.ton silikat,
- силиконовая – weber.ton micro V.

Цвета: стандартные, согласно цветовой палитре Weber. Возможна колорировка в нестандартные цвета.

Коэффициент светоотражения должен быть не менее 25–30 %.

* Ранее продукты назывались weberprim uni, weber.prim facade. Технические характеристики продуктов не изменились.

Монтаж системы WEBER.THERM PRESTIGE

Условия проведения работ

- Основание должно быть неподвижным, стабильным, способным нести нагрузку, сухим и ровным.
- Грязь, пыль и посторонние частицы должны быть удалены, бетонные поверхности очищены от разделительных материалов, при необходимости обработаны водой под давлением или паром.
- Все мокрые процессы (устройство полов, оштукатуривание и т. д.) внутри здания должны быть завершены.
- Должны быть установлены горизонтальные ограждения, такие как подоконные отливы, концевые детали кровли, концевые детали парапетов и т. д.
- Деформационные швы корпуса здания должны быть сохранены в процессе монтажа всей многослойной теплоизолирующей системы WEBER.THERM PRESTIGE. Через каждые 24 м должны быть выполнены вертикальные деформационные швы.

Начало монтажа системы

• Монтаж с цокольным профилем

Цокольный профиль, соответствующий толщине теплоизоляционной плиты, закрепить на стену из расчета 3 дюбеля на погонный метр, профили между собойстыковать специальными соединительными деталями. Дополнительно уложить профиль по всей длине на клеящую шпаклевку или уложить предварительно скатую ленту для уплотнения швов (особенно при неровных основах), чтобы исключить зазоры между профилем и стеной, т. е. повысить теплозащитные свойства системы.

• Монтаж без цокольного профиля

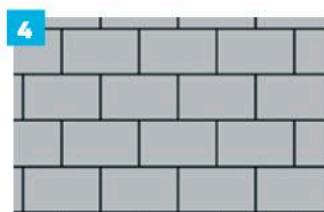
С помощью клеевой смеси (weber.therm MW, weber.therm S100) угловой профиль с сеткой прикрепить к стене, к нему позднее приклеить теплоизоляционные плиты. На теплоизоляционную плиту установить уголок с сеткой или профиль-капельник.

Подготовительные работы

- Удалить остатки бетона и строительного раствора.
- Неровности до 10 мм можно выровнять при монтаже теплоизоляции.
- Неровности размером более 10 мм выровнять предварительно, используя цементно-известковую штукатурку **weber.vetonit 414** или цементную штукатурку **weber.stuk cement**. Перед монтажом теплоизоляционных плит дать выстояться выравнивающему слою не менее 1 недели.
- Старую штукатурку тщательно проверить на наличие пустот, возможные пустоты и отслоения удалить. Соответствующие места выровнять подходящей штукатуркой **weber.vetonit 414** или **weber.stuk cement** (предварительно прогрунтовав или увлажнив поверхность). Поверхность с прочным, крепко держащимся лакокрасочным покрытием или с полимерной штукатуркой должна быть сухой и чистой. При наличии полимерной штукатурки или лакокрасочного покрытия рекомендуется проверить их несущую способность или устойчивость к омылению.
- Перед монтажом теплоизоляции поверхность рекомендуется прогрунтовать при помощи **vetonit prim facade*** без разбавления или **vetonit prim multi universal** в разбавлении 1:1 с водой.

Монтаж теплоизоляционных плит

- Плиты хранить, защищая от намокания и солнечных лучей.
- Промокшие или поврежденные плиты устанавливать нельзя. Клеевую смесь приготовить согласно инструкции на обратной стороне мешка. Места минераловатной плиты, на которые будет наноситься клей, загрунтовать тонким слоем kleевого раствора на сидир.
- Клеевой раствор наносить методом «бортик-лепешка» (шириной ок. 5 см) по периметру теплоизоляционной плиты и нескольким точкам по центру плиты (не менее трех точек размером ок. 15 см) так, чтобы контактная поверхность составляла не менее 40 % с учетом неровности основания и толщины слоя клея (рис. 1).
- Если основание достаточно ровное, клеевой раствор наносить на поверхность теплоизоляционной плиты шпателем с зубом 10 мм или на основание. Не позднее чем через 10 мин после нанесения клеящего строительного раствора теплоизоляционные плиты установить в проектное положение (рис. 2-3).
- Теплоизоляционные плиты устанавливать снизу вверх, плотную друг к другу с перевязкой с соседними плитами (рис. 4).
- Клеевой раствор ни в коем случае не должен попадать в швы между теплоизоляционными плитами. Монтировать можно только целые плиты. Пригоночные детали > 15 см из одного и того же изоляционного материала можно использовать только на рядовой зоне и ни в коем случае на краях. На углах здания можно укладывать только целые и половинные изоляционные плиты методом перевязки углов (рис. 5).
- На углах оконных и дверных проемов после монтажа теплоизоляции не должны образовываться Т-образные стыки. Плиты на углах проемов должны быть вырезаны из цельного куска плиты и иметь так называемый сапожковый профиль (рис. 6).
- Чтобы не создавать тепловых мостиков, стыки плит следует по возможности освободить от строительного раствора. Даже при точном выполнении работ не всегда удается избежать дефектов и швов, которые, однако, должны быть закрыты тем же изоляционным материалом (рис. 7).



* Ранее продукт назывался **weber.prim facade**. Технические характеристики продукта не изменились.

Монтаж системы WEBER.THERM PRESTIGE

Крепление на дюбели

- После высыхания клеевого раствора не менее чем через 3 сут теплоизоляцию дополнительно зафиксировать с помощью фасадных дюбелей. Выбор дюбелей, их количество и схема расположения зависят от типа основания, высоты здания и расположения теплоизоляции (см. Альбом технических решений).
- После установки дюбелей следует проверить, прочно ли они сидят. Поврежденные или непрочно сидящие дюбели заменить.

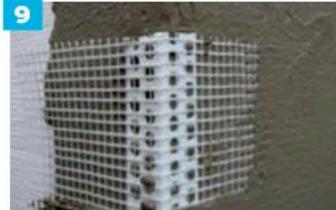
8



Дополнительные элементы

- Все углы дополнительно усилить с помощью уголков из ПВХ со стеклосеткой, утапливая их в ранее нанесенный клеевой раствор (рис. 8–10). Перед нанесением базового штукатурного слоя во избежание растрескивания углов в области подоконников, оконных перемычек и других проемов в стенах дополнительно усилить их угловыми полосками из стеклосетки (мин. 20 × 30 см).
- Примыкание системы к оконным и дверным рамам рекомендуется выполнить с помощью специальных самоклеящихся профилей (рис. 11).

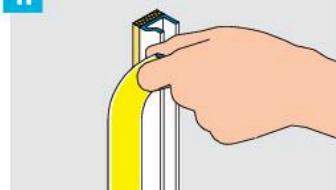
9



10



11



12



13



14



Создание базового штукатурного слоя

- Наклеенные теплоизоляционные плиты защищать от воздействия повышенной влажности (особенно при длительных перерывах в работах) и прямого солнечного света.
- Приготовить раствор для базового штукатурного слоя согласно инструкции на мешке.
- Минераловатные теплоизоляционные плиты перед созданием на их поверхности базового штукатурного армированного слоя загрунтовать тонким слоем клеевого раствора на сидир.
- На поверхность теплоизоляционной плиты зубчатым шпателем с размером зуба 10 см нанести армировочно-клеевой раствор (рис. 12).
- На полученный слой наложить фасадную стеклосетку (например, **weber.therm 2000**) с минимальным перехлестом 10 см и, слегка вдавливая ее в клеевой раствор, разгладить приступивший клей гладкой стороной шпателя (рис. 13). Сетка должна располагаться в верхней трети клеевого раствора и покрываться им не менее чем на 1 мм, в месте перехлеста сеток – не менее чем 0,5 мм.

Создание декоративно-защитного слоя

- Перед нанесением защитно-декоративной штукатурки поверхность должна полностью просохнуть (не менее 3–5 сут, в зависимости от погодных условий).
- За 12–24 ч до нанесения штукатурки поверхность однократно покрыть тонирующей грунтовкой **vetonit prim uni*** или **vetonit prim facade***, **vetonit prim multi universal** в зависимости от вида последующего декоративного слоя.
- Декоративно-защитную штукатурку нанести слоем в размер зерна и сразу растереть круговыми движениями (рис. 14). Производить затирку всегда одинаковыми терками «по-сырому», не дожидаясь обветривания поверхности.

Расход материалов на 1 м²

Наклейивание**	weber.therm MW weber.therm S100	6 кг 6 кг
Дюбель		≥ 5 шт.
Армирование	weber.therm S100	5 кг
Сетка фасадная	weber.therm 2000	1,1 м ²
Грунтовка	см. техническую карту на продукт	
Декоративная штукатурка	см. техническую карту на продукт	

** Для толщины слоя 10 мм, площади приклеивания 40 % от поверхности теплоизоляционной плиты

Посмотрите наши видеоИнструкции:



Как правильно смонтировать фасадную систему

Система теплоизоляции фасадов WEBER.THERM COMFORT

WEBER.THERM COMFORT – система теплоизоляции фасадов на основе минеральной ваты из кварцевого волокна ISOVER Штукатурный Фасад.

Преимущества

- Легкость.
- Негорючность.
- Паропроницаемость.
- Высокие теплозащитные свойства.

Назначение

- Тепло-/эвакуационная изоляция старых и новых зданий и сооружений.
- Защита и декоративная отделка наружных стен зданий.
- Экономия энергии на отопление и кондиционирование здания.
- Снижение мощности отопительного оборудования и системы кондиционирования, а следовательно, продление срока службы оборудования.
- Снижение вероятности возникновения плесени на поверхности стен внутри зданий и сооружений.
- Реконструкция и санация поврежденных фасадов.

Элементы системы

1 – Клеевая смесь weber.therm MW

Смесь предназначена для монтажа теплоизоляционных плит из минеральной ваты на следующие основания: бетон, кирпичная кладка из керамического и силикатного кирпича, поверхности, оштукатуренные цементными, цементно-известковыми штукатурками, поверхности из ячеистого бетона. Толщина слоя при монтаже теплоизоляции от 10 до 20 мм.

2 – Теплоизоляционные плиты ISOVER Штукатурный Фасад

В системе используются негорючие минераловатные плиты ISOVER ФАСАД из кварцевого волокна с прочностью на разрыв слоев не менее 15 кПа, прочностью на сжатие не менее 45 кПа, $\lambda_a = 0,041$, $\lambda_b = 0,043$.

3, 6 – Армировочно-клеевая смесь weber.therm S100

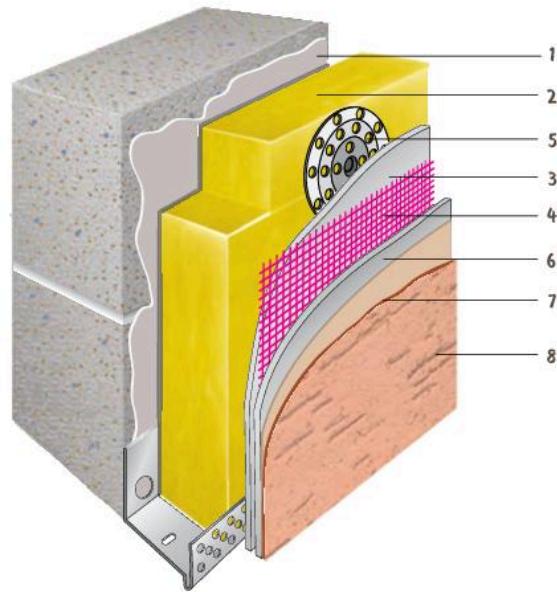
Смесь предназначена для монтажа теплоизоляционных плит из пенополистирола и минеральной ваты на следующие основания: бетон, кирпичная кладка из керамического и силикатного кирпича, поверхности, оштукатуренные цементными, цементно-известковыми штукатурками, поверхности из ячеистого бетона. Также предназначена для создания базового штукатурного армированного слоя на поверхности теплоизоляционных плит. При температуре окружающей среды от -10 до +5 °C рекомендуется применять weber.therm S100 winter.

Рекомендуемая толщина слоя: при монтаже теплоизоляции – от 10 до 20 мм; базового штукатурного слоя – от 3,5 до 6 мм.

4 – Фасадные армирующие стеклосетки

Характеристики фасадных стеклосеток с щелочестойкой пропиткой

Наименование	weber.therm 1300	weber.therm 2000	weber.therm 320
Назначение	архитектурная	рядовая	панцирная
Размеры ячейки сетки, мм	2,5 × 2,5	3,5 × 3,8	6 × 6
Толщина нити, мм	0,28	0,52	0,9
Плотность, г/см ³	70	160	330
Длина/ширина рулона, м	50/1	50/1,1	25/1
Область применения	для создания базового слоя на поверхности декоративных элементов	для создания базового слоя на поверхности фасадных систем	для создания усиленного (анти-вандального) базового штукатурного слоя и при монтаже плитки на фасад



5 – Дюбель фасадный

Для дополнительной механической фиксации теплоизоляционных плит используются фасадные дюбели, имеющие следующие характеристики:

Диаметр тарельчатой головки, мм	60
Диаметр стержня, мм	8
Глубина анкеровки, мм	25–70, в зависимости от стенообразующего материала

7 – Грунтовка vetonit prim uni*

Тонирующая грунтовка, рекомендуемая к использованию для подготовки основания перед нанесением полимерных декоративных штукатурок, окрашенных в массе.

— **vetonit prim facade*** без разбавления или **vetonit prim multi universal** в разбавлении 1:1 с водой.

Рекомендуется для подготовки основания перед нанесением минеральных декоративных штукатурок.

8 – Декоративно-защитные штукатурки

Для создания декоративно-защитного слоя можно использовать следующие виды декоративных штукатурок:

- силикатно-силиконовую – **weber.pas extraClean**,
- силиконовую – **weber.pas silikon**,
- минеральную – **weber.min** (требует последующей окраски).

Для отделки декоративных элементов, оконных и дверных проемов используется **weber.pas decofino**.

Виды структур: зернистая («шуба»), бороздчатая («короец»).

Цвета: стандартные, согласно цветовой палитре Weber. Возможна колеровка в нестандартные цвета.

Коэффициент светоотражения должен быть не менее 25–30 %.

Краски фасадные

Для окраски **weber.min** используются следующие краски:

- силикатная – **weberton silikat**,
- силиконовая – **weber.ton micro V**.

Цвета: стандартные, согласно цветовой палитре Weber. Возможна колеровка в нестандартные цвета.

Коэффициент светоотражения должен быть не менее 25–30 %.

* Ранее продукты назывались **weberprim uni**, **weberprim facade**. Технические характеристики продуктов не изменились.

Монтаж системы WEBER.THERM COMFORT

Условия проведения работ

- Основание должно быть неподвижным, стабильным, сухим, ровным и способным нести нагрузку.
- Грязь, пыль и посторонние частицы должны быть удалены, бетонные поверхности очищены от разделительных материалов, при необходимости обработаны водой под давлением или паром.
- Все мокрые процессы (устройство полов, оштукатуривание и т. д.) внутри здания должны быть завершены.
- Должны быть установлены горизонтальные ограждения, такие как подоконные отливы, концевые детали кровли, концевые детали парапетов и т. д.
- Деформационные швы корпуса здания должны быть сохранены в процессе монтажа всей многослойной теплоизолирующей системы WEBER.THERM COMFORT. Через каждые 24–36 м должны быть выполнены вертикальные деформационные швы.

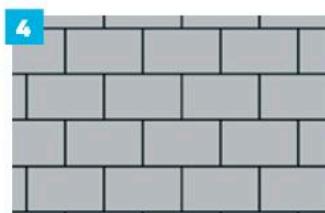
Начало монтажа системы

• Монтаж с цокольным профилем

Цокольный профиль, соответствующий толщине теплоизоляционной плиты, закрепить на стену из расчета 3 дюбеля на погонный метр, профили между собой стыковать специальными соединительными деталями. Дополнительно уложить профиль по всей длине на kleящую шпаклевку или уложить предварительно сжатую ленту для уплотнения швов (особенно при неровных основах), чтобы исключить зазоры между профилем и стеной, т. е. повысить теплозащитные свойства системы.

• Монтаж без цокольного профиля

С помощью kleевой смеси (weber.therm MW, weber.therm S100) угловой профиль с сеткой прикрепить к стене, к нему позднее приклеить теплоизоляционные плиты. На теплоизоляционную плиту установить уголок с сеткой или профиль-капельник.



Подготовительные работы

- Удалить остатки бетона и строительного раствора.
- Неровности до 10 мм можно выровнять при монтаже теплоизоляции.
- Неровности размером более 10 мм выровнять предварительно, используя цементно-известковую штукатурку **weber.vetonit 414** или цементную штукатурку **weber.stuk cement**. Перед монтажом теплоизоляционных плит дать выстояться выравнивающему слою не менее 1 недели.
- Старую штукатурку тщательно проверить на наличие пустот, возможные пустоты и отслоения удалить. Соответствующие места выровнять подходящей штукатуркой **weber.vetonit 414** или **weber.stuk cement** (предварительно прогрунтав или увлажнив поверхность). Поверхность с прочным, крепко держащимся лакокрасочным покрытием или с полимерной штукатуркой должна быть сухой и чистой. При наличии полимерной штукатурки или лакокрасочного покрытия рекомендуется проверить их несущую способность и устойчивость к омылению.
- Перед монтажом теплоизоляции поверхность рекомендуется обработать грунтовкой **vetonit prim facade*** без разбавления или **vetonit prim multi universal** в разбавлении 1 : 1 с водой.

Монтаж теплоизоляционных плит

- Плиты хранить, защищая от намокания и солнечных лучей.
- Промокшие или поврежденные плиты устанавливать нельзя. Клеевую смесь приготовить согласно инструкции на обратной стороне мешка. Места минераловатной плиты, на которые будет наноситься клей, загрунтовать тонким слоем kleевого раствора на сдир.
- Клеевой раствор наносить методом «бортик-лепешка» (ширина ок. 5 см) по периметру теплоизоляционной плиты и нескользким точкам по центру плиты (не менее трех точек размером ок. 15 см) так, чтобы контактная поверхность составляла не менее 40 % с учетом неровности основания и толщины слоя клея (рис. 1).
- Если основание достаточно ровное, kleевой раствор наносить на поверхность теплоизоляционной плиты шпателем с зубом 10 мм или на основание. Не позднее чем через 10 мин после нанесения kleящего строительного раствора теплоизоляционные плиты установить в проектное положение (рис. 2–3).
- Теплоизоляционные плиты устанавливать снизу вверх, вплотную друг к другу с перевязкой с соседними плитами (рис. 4).
- Клеевой раствор ни в коем случае не должен попадать в швы между теплоизоляционными плитами. Монтировать можно только целые плиты. Пригоночные детали > 15 см из одного и того же изоляционного материала можно использовать только на рядовой зоне и ни в коем случае на краях. На углах здания можно укладывать только целые и половинные изоляционные плиты методом перевязки углов (рис. 5).
- На углах оконных и дверных проемов после монтажа теплоизоляции не должны образовываться Т-образные стыки. Плиты на углах проемов должны быть вырезаны из цельного куска плиты и иметь так называемый сапожковый профиль (рис. 6).
- Чтобы не создавать тепловых мостиков, стыки плит следует по возможности освободить от строительного раствора. Даже при точном выполнении работ не всегда удается избежать дефектов и швов, которые, однако, должны быть закрыты тем же изоляционным материалом (рис. 7).

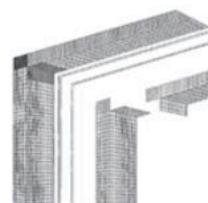
* Ранее продукт назывался weber.prim facade. Технические характеристики продукта не изменились.

Монтаж системы WEBER.THERM COMFORT

Крепление на дюбели

- Не ранее чем через 24 ч после высыхания клеевого раствора теплоизоляцию дополнительно зафиксировать с помощью фасадных дюбелей. Выбор дюбелей, их количество и схема расположения зависят от типа основания, высоты здания и расположения теплоизоляции (см. Альбом технических решений).
- После установки дюбелей следует проверить, прочно ли они сидят. Поврежденные или непрочно сидящие дюбели заменить.

8



Дополнительные элементы

- Все углы дополнительно усилить с помощью уголков из ПВХ со стеклосеткой, утапливая их в ранее нанесенный клеевой раствор (рис. 8–10). Перед нанесением базового штукатурного слоя во избежание растрескивания углов в области подоконников, оконных перемычек и других проемов в стенах дополнительно усилить их угловыми полосками из стеклосетки (мин. 20 × 30 см).
- Примыкание системы к оконным и дверным рамам выполнить с помощью специальных самоклеящихся профилей (рис. 11).

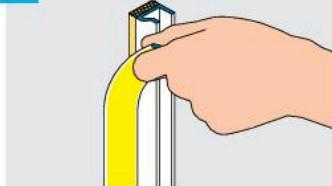
9



10



11



12



13



14



Создание базового штукатурного слоя

- Наклеенные теплоизоляционные плиты защищать от воздействия повышенной влажности (особенно при длительных перерывах в работах) и прямого солнечного света.
- Приготовить раствор для базового штукатурного слоя согласно инструкции на мешке.
- Минераловатные теплоизоляционные плиты перед созданием на их поверхности базового штукатурного армированного слоя загрунтовать тонким слоем клеевого раствора на сдир.
- На поверхность теплоизоляционной плиты зубчатым шпателем с размером зуба 10 см нанести армировано-клееевой раствор (рис. 12).
- На полученный слой наложить фасадную стеклосетку (например, **weber.therm 2000**) с минимальным перехлестом 10 см и, слегка вдавливая ее в клеевой раствор, разгладить проступивший клей гладкой стороной шпателя (рис. 13). Сетка должна располагаться в верхней трети клеевого раствора и покрываться им не менее чем на 1 мм, в месте перехлеста сеток – не менее чем 0,5 мм.

Создание декоративно-защитного слоя

- Перед нанесением защитно-декоративной штукатурки поверхность должна полностью просохнуть (не менее 3–5 суток, в зависимости от погодных условий).
- За 12–24 ч до нанесения штукатурки поверхность однократно обильно покрыть тонирующей грунтовкой **vetonit prim uni*** или **vetonit prim facade**, **prim multi universal** в зависимости от вида последующего декоративного слоя.
- Декоративно-защитную штукатурку нанести слоем в размер зерна и сразу растереть круговыми движениями (рис. 14). Производить затирку всегда одинаковыми терками «по-сырому», не дожидаясь обветривания поверхности.

Расход материалов на 1 м²

Наклейивание**	weber.therm MW weber.therm SI00	6 кг 6 кг
Дюбель		≥ 5 шт.
Армирование	weber.therm SI00	5 кг
Сетка фасадная	weber.therm 2000	1,1 м ²
Грунтовка	см. техническую карту на продукт	
Декоративная штукатурка	см. техническую карту на продукт	

** Для толщины слоя 10 мм, площади приклеивания 40 % от поверхности теплоизоляционной плиты.

Посмотрите наши видеоИнструкции:

Как правильно смонтировать фасадную систему



* Ранее продукты назывались weber.prim uni, weber.prim facade.
Технические характеристики продуктов не изменились.

Система теплоизоляции фасадов WEBER.THERM MONOROC

WEBER.THERM MONOROC – система теплоизоляции фасадов с толстым наружным штукатурным слоем и теплоизоляцией из минеральной ваты на основе каменного или кварцевого волокна.

Преимущества

- Высокая прочность штукатурного слоя.
- Высокие теплозащитные свойства.
- Паропроницаемость.
- Негорючность.

Назначение

- Тепло-/звукозащитная изоляция старых и новых зданий и сооружений.
- Заделка и декоративная отделка наружных стен зданий.
- Экономия энергии на отопление и кондиционирование здания.
- Снижение мощности отопительного оборудования и системы кондиционирования, а следовательно, продление срока службы оборудования.
- Снижение вероятности возникновения плесени на поверхности стен внутри зданий и сооружений.
- Реконструкция и санация поврежденных фасадов.

Элементы системы

1, 2 – Штукатурная смесь weber.vetonit 414

Смесь цементно-известковая с микроволокном предназначена для создания базового штукатурного слоя, армированного стальной оцинкованной сеткой, закрепленной на специальных подвижных анкерах. Смесь также предназначена для оштукатуривания по следующим основаниям: бетон, кирпичная кладка из керамического и силикатного кирпича, поверхности, оштукатуренные цементными, цементно-известковыми штукатурками, поверхности из ячеистого бетона. Толщина слоя 30 мм.

3 – Сетка стальная сварная оцинкованная

Специальная штукатурная сварная стальная сетка, изготовленная из оцинкованной (толщина защитного слоя 35 мкм) проволоки D=1 мм, с размером ячейки 19 × 19 мм. Используется для армирования базового слоя при монтаже системы.

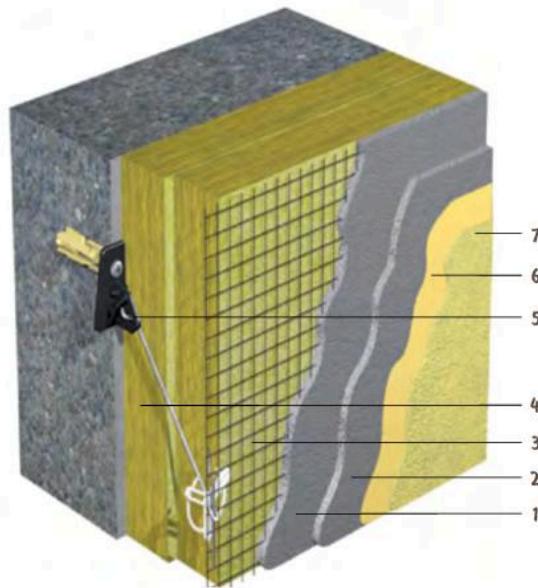
Наименование показателя	Значение
Размер ячейки	19 × 19 мм
Геометрические показатели – отклонение от размеров ячейки	±2 мм
Ширина рулона	1000, 1500 мм
Диаметр проволоки до гальванизации	1 мм
Толщина цинкового покрытия, не менее	35 мкм
Усилие на разрыв проволоки, не менее	0,6 кН/мм ²
Усилие на разрыв сварного соединения, не менее	140 Н
Коррозионная стойкость в щелочных средах, не менее	25 лет

4 – Теплоизоляционные плиты

В качестве теплоизоляционного материала применяют плиты из минеральной ваты на основе каменной и стеклянной ваты на синтетическом связующем.

Требования, предъявляемые к теплоизоляционным плитам

Наименование показателя	Значение
Прочность на сжатие при 10%-ной линейной деформации, не менее	5,0 кПа
Теплопроводность при (283±1) К, λ ₁₀ , не более	0,034 Вт/(м·К)
Паропроницаемость, не менее	0,35 мг/м·ч·Па
Группа горючести	НГ



5 – Крепежная система

Крепежная система состоит:

- из скобы, изготовленной из армированного пластика, крепящейся к стене с помощью подходящего крепежного элемента;
- маятникового рычага;
- блокировочного элемента;
- блокировочной шпильки.

6 – Грунтовка *vetonit prim uni**

Тонирующая грунтовка, рекомендуемая к использованию для подготовки основания перед нанесением полимерных декоративных штукатурок, окрашенных в массе.

– Грунтовка *vetonit prim facade** без разбавления или *vetonit prim multi universal* в разбавлении 1:1 с водой.

Рекомендуется для подготовки основания перед нанесением минеральных декоративных штукатурок.

7 – Декоративно-защитные штукатурки

Для создания декоративно-защитного слоя можно использовать следующие виды декоративных штукатурок:

- силикатно-силиконовую – *weber.pas extraClean*,
- силиконовую – *weber.pas silikon*,
- минеральную – *weber.min* (требует последующей окраски).

Для отделки декоративных элементов, оконных и дверных проемов используется *weber.pas decofino*.

Виды структур: зернистая («шуба»), бороздчатая («короед»).

Цвета: стандартные, согласно цветовой палитре Weber. Возможна колеровка в нестандартные цвета.

Коэффициент светоотражения должен быть не менее 25–30 %.

Краски фасадные

Для окраски используют следующие краски:

- силикатную – *weber.ton silikat*,
- силиконовую – *weber.ton micro V*.

Цвета: стандартные, согласно цветовой палитре Weber. Возможна колеровка в нестандартные цвета.

Коэффициент светоотражения должен быть не менее 25–30 %.

* Ранее продукты назывались *weber.prim uni*, *weber.prim facade*. Технические характеристики продуктов не изменились.

Монтаж системы WEBER.THERM MONOROC

Условия проведения работ

- Основание должно быть неподвижным, стабильным, способным нести нагрузку, сухим и ровным.
- Грязь, пыль и посторонние частицы должны быть удалены, бетонные поверхности очищены от разделительных материалов, при необходимости обработаны водой под давлением или паром.
- Все мокрые процессы (устройство полов, оштукатуривание и т. д.) внутри здания должны быть завершены.
- Неровности основания больше 7 мм / 2 м необходимо выронять при помощи штукатурки **weber.vetonit 414**.
- Должны быть установлены горизонтальные ограждения, такие как подоконные отливы, концевые детали кровли, концевые детали парапетов и т. д.
- В процессе монтажа всей многослойной теплоизолирующей системы **WEBER.THERM MONOROC** должны быть сохранены деформационные швы корпуса здания. Через каждые 12–15 м должны быть выполнены деформационные швы.

Начало монтажа системы

- Стену при помощи цветного шнура делят на квадраты со стороной 50 см, начиная от угла и учитывая, что первая линия проводится на расстоянии 15 см от угла. В местах пересечения линий, где будут сверлиться отверстия для крепежа, делают отчетливые отметки (рис. 1).
- Вокруг оконных и других проемов места сверления отверстий под крепеж отмечают отдельно специальным мелком. Отметки делаются на расстоянии 15 см от краев проема. Сверление отверстий в отмеченных местах начинают, учитывая глубину сверления для крепежных дюбелей.
- По отметкам устанавливаются скобы, которые крепятся к стене при помощи подходящих крепежных дюбелей (рис. 2). В скобу вставляется маятниковый рычаг, который фиксируется в верхнем положении под углом 90° для легкого монтажа теплоизоляции (рис. 3).
- На установленные в верхнем положении маятниковые рычаги накалывается теплоизоляционная плита. Теплоизоляционные плиты надо устанавливать снизу вверх, плотную друг к другу с перевязкой с соседними плитами (рис. 4).
- На углах здания можно укладывать только целые и половинные изоляционные плиты соединением в зуб (рис. 5). Промокшие или поврежденные плиты устанавливать нельзя. Монтировать можно только целые плиты. Пригоночные детали > 15 см из одного и того же изоляционного материала можно использовать только на рядовой зоне и ни в коем случае на краях.
- Установленную теплоизоляционную плиту закрепить с помощью круглого блокировочного элемента, удерживающего теплоизоляцию на месте, и сделать в ней разрез под углом в 45° (рис. 6–7). Маятниковый рычаг перемещается в нижнее положение, что позволяет равномерно распределить нагрузку на крепеж.

Установка штукатурной сетки

- Перед установкой сетки убедиться в том, что все маятниковые рычаги, являющиеся составной частью крепежного изделия, выведены из блокировочного положения и установлены под заданным углом 45°.
- Сетку натянуть полосами, равными ширине рулона, раскручивая рулон сверху вниз, с нахлестом не менее 5 см. Для облегчения работ от рулона отрезать специальными ножницами куски сетки длиной в 2–3 этажа. Сетку слегка натянуть сверху вниз и зафиксировать блокировочной шпилькой (рис. 8). Блокировочные шпильки можно снимать и устанавливать заново, например при монтаже сетки.
- Откосы дверных, оконных и других проемов обтянуть кусками сетки согласно строительному проекту. Углы проемов усилить полосами сетки размером ок. 300 × 500 мм, которые закрепить блокировочной шпилькой к первому слою сетки (рис. 9).

Штукатурные работы

- До начала штукатурных работ двери и окна защитить полиэтиленовой пленкой. Поверхности, которые легко повреждаются штукатурным раствором, такие как стекло, алюминий или окрашенные поверхности, защитить от брызг штукатурного раствора (рис. 10).
- До начала работ убедиться в том, что температура воздуха и основания во время штукатурных работ и в течение 3 сут после их выполнения составляет не менее +5 °C.
- Сухую смесь приготовить в соответствии с инструкцией на мешке.

Подготовительные работы

- Перед началом работ определить фактические отклонения фасадной поверхности по вертикальной плоскости и состояние этих поверхностей.
- Наплывы бетона, раствора удалить, трещины и углубления выровнять. Старую штукатурную поверхность в удовлетворительном состоянии можно оставить. Непрочных участки старой штукатурной поверхности удалить до начала работ по устройству теплоизоляционной системы.
- Неровности в основании глубиной более 15 мм и площадью от 0,5 м² следует выровнять с помощью раствора **weber.vetonit 414** и минеральной ваты. Выбирая материал для выравнивания, учитывать требования к прочности.



Монтаж системы WEBER.THERM MONOROC

Создание базового штукатурного слоя

- Перед началом штукатурных работ произвести контроль крепежных изделий и всей конструкции.
- Первый слой служит каркасом конструкции, которая армируется штукатурной сеткой. Поэтому для первого слоя очень важно, чтобы сетка была сплошь покрыта раствором с обеих сторон. Расход раствора для первого слоя – 15–20 кг/м².
- Штукатурный раствор наносить механически (растворонасосом) (рис. 11) или вручную стальным шпателем, придавливая его к сетке и теплоизоляции. При необходимости сетку оттягивать от минераловатной плиты так, чтобы штукатурный раствор покрывал ее с обеих сторон полностью. Если сетка в некоторых местах пузырится и выпирает из раствора, вдавить ее внутрь раствора, закрепив специальными оцинкованными гвоздями.
- После механического нанесения штукатурный раствор разгладить правилом, слегка придавливая к теплоизоляции, одновременно проверяя, чтобы сетка была полностью покрыта раствором (рис. 12). Чтобы сетка не пузырилась, оштукатуривание лучше выполнять снизу вверх. При выравнивании первого слоя проверять его толщину по всей поверхности и где необходимо добавлять раствор.
- После нанесения первого штукатурного слоя поддерживать поверхность влажной в течение времени схватывания (ок. 1–3 сут.), в зависимости от температуры и влажности воздуха. При сухой и теплой погоде оштукатуренную поверхность при необходимости увлажнять (рис. 13).



Создание выравнивающего штукатурного слоя

- Второй штукатурный слой выравнивает конструкцию стены и создает основу для нанесения защитно-декоративного слоя. Расход раствора для второго слоя 15–20 кг/м².
- Перед нанесением второго слоя первый слой следует увлажнить за 1–2 ч до начала работ. Второй слой можно наносить вручную или механически, плотно прижимая к основе, с силой вдавливая стальным шпателем. Толщина слоя составляет ок. 10–12 мм, однако общая толщина трехслойной штукатурки должна составлять не менее 20–25 мм (рис. 14).
- Нанесенный слой раствора разровнять правилом в соответствии с отметками на маяках. Излишки раствора собрать в емкость с раствором для дальнейшего использования. В сухую и теплую погоду оштукатуренные поверхности при необходимости увлажнять (рис. 15).

Создание декоративно-защитного слоя

- Перед нанесением защитно-декоративной штукатурки поверхность должна полностью просохнуть (не менее 3–5 сут., в зависимости от погодных условий).
- За 12–24 ч до нанесения штукатурки поверхность однократно и обильно покрыть тонирующей грунтовкой *vetonit prim uni** (рис. 16).
- Декоративно-защитную штукатурку нанести слоем в размер зерна и сразу растереть круговыми движениями (рис. 17). Работать всегда одинаковыми терками, затирку производить, не дожидаясь обветривания поверхности, «по-сыромому» (рис. 18).

Расход материалов на 1 м²

Штукатурка	weber.vetonit 414	25–30 кг
Крепежная система	MERK	≥ 5 шт.
Сетка фасадная	металлическая	1,1 м ²
Грунтовка	см. техническую карту на продукт	
Декоративная штукатурка	см. техническую карту на продукт	

* Ранее продукт назывался *weber.prim uni*. Технические характеристики продукта не изменились.

Система теплоизоляции фасадов WEBER.THERM CLINKER

WEBER.THERM CLINKER – система теплоизоляции фасадов с облицовкой клинкерной плиткой в качестве финишного слоя.

Преимущества

- Морозостойкость.
- Вандалостойкость.
- Негорючность.
- Долговечность не менее 25 лет.

Назначение

- Тепло-/звукопоглощая изоляция старых и новых зданий и сооружений.
- Увеличение срока службы зданий.
- Ремонт и декоративная отделка наружных стен.
- Экономия энергии на отопление и кондиционирование здания.
- Снижение мощности отопительного оборудования и системы кондиционирования, а следовательно, продление срока службы оборудования.
- Снижение вероятности возникновения плесени и грибка внутри помещений.

Элементы системы

1 – Грунтовка **vetonit prim facade*** без разбавления или **vetonit prim multi universal** в разбавлении 1:1 с водой.

Универсальная грунтовка для подготовки поверхности перед монтажом теплоизоляционных плит. Обеспыливает поверхность, укрепляет и выравнивает впитывающую способность основания, увеличивает прочность сцепления клеевого раствора.

2 – Клеевая смесь **webertherm MW**

Смесь предназначена для монтажа теплоизоляционных плит из минеральной ваты (например, ISOVER Штукатурный Фасад или ISOVER Фасад). Высокая фиксирующая способность и тиксотропность раствора позволяют монтировать теплоизоляционные плиты практически на любые строительные основания.

3 – Теплоизоляционные плиты ISOVER Штукатурный Фасад

Минераловатная теплоизоляционная плита на основе кварцевого волокна отличается высокой прочностью на разрыв слоев и оптимальным весом.

4 – Армировочно-клеевая смесь **webertherm A100**

Штукатурно-клеевая смесь для создания базового армированного слоя.

5 – Фасадные армирующие стеклосетки

Фасадные щелочестойкие сетки **webertherm 2600** или **webertherm 320** армируют базовый штукатурный слой. Отличаются высокой прочностью на разрыв как в продольном, так и в поперечном направлении.

6 – Дюbelь фасадный

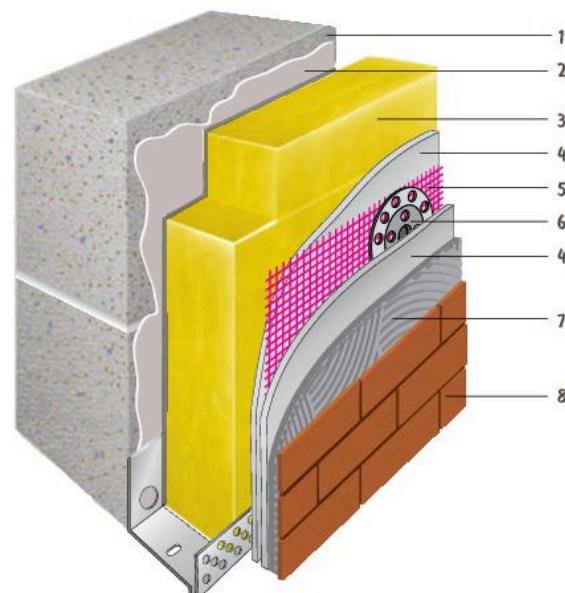
Предназначен для механического крепления теплоизоляционной плиты и базового штукатурного слоя.

7 – Клеевая смесь **weber:vetonit ultra fix**

Высокоэластичная клеевая смесь на цементной основе, предназначенная для монтажа клинкерной плитки на поверхность базового штукатурного слоя.

8 – Затирка **vetonit rapid (weber.rapid grout)**

Высокопрочная цветная цементная затирка для заполнения межплиточных швов шириной до 20 мм выпускается в 8 различных цветах. Обладает стойкостью к образованию плесени и грибка на поверхности, стабильностью цвета и эластичностью.



Условия проведения работ

- Основание должно быть безусадочным, прочным (способным нести нагрузку), сухим и ровным.
- Удалить грязь, пыль и посторонние частицы, бетонные поверхности очистить от разделительных материалов, при необходимости обработать водой под давлением или паром.
- Все мокрые процессы (устройство полов, оштукатуривание и т. д.) внутри здания должны быть завершены.
- Установить горизонтальные ограждения, такие как подоконные отливы, концевые детали кровли, концевые детали парапетов и т. д.

Подготовительные работы

- Удалить остатки бетона и строительного раствора.
- Если покрытие основания отслаивается, то его необходимо удалить. Образовавшуюся неровность заполнить подходящим штукатурным составом.
- Если основание неровное или имеет уклон, то поверхность можно выровнять при помощи штукатурки **weber:vetonit 414**, или **weber.stuk cement**, или **weber:vetonit TT40**.
- Если основание не требует выравнивания, то для обеспыливания и укрепления поверхности нанесите грунтовку **weber:prim multi** при помощи кисти или валика.

Начало монтажа системы

- Цокольный профиль, соответствующий толщине теплоизоляционной плиты, закрепляется дюбелями к стене, профилистыются между собой специальными соединительными деталями.
- Возможен монтаж системы без использования цокольного профиля, с помощью деревянного бруска, который удаляется после механической фиксации теплоизоляционных плит.

* Ранее продукт назывался **weberprim facade**. Технические характеристики продукта не изменились.

Монтаж системы WEBER.THERM CLINKER

Монтаж теплоизоляционных плит

- Плиты хранить, защищая от намокания и солнечных лучей.
- Промокшие или поврежденные плиты устанавливать нельзя. Клеевую смесь приготовить согласно инструкции на обратной стороне мешка, точно отмеряя указанное количество воды, добавляя в воду сухую смесь.
- Внимание.** Минераловатные плиты перед нанесением клеевого раствора грунтуются тонким слоем того же самого состава для улучшения прочности сцепления кляя и теплоизоляции.
- Клеевой раствор **weber.therm MW** наносить валиком (ширина ок. 5 см) по периметру теплоизоляционной плиты и нескольким точкам по центру плиты (не менее трех точек размером ок. 10–15 см) так, чтобы контактная поверхность составляла не менее 40 % с учетом неровности основания и толщины слоя клея.
- Если основание достаточно ровное, клеевой раствор наносить на поверхность теплоизоляционной плиты шпателем с зубом 12 мм и, не дожидаясь обветривания раствора, установить плиту в проектное положение.
- Теплоизоляционные плиты устанавливать снизу вверх, вплотную друг к другу с перевязкой с соседними плитами.
- Клеевой раствор не должен попадать в швы между теплоизоляционными плитами. На углах здания рекомендуется использовать только целые или половинные теплоизоляционные плиты с перевязкой на углах.
- На углах оконных и дверных проемов после монтажа теплоизоляции не должны образовываться Т-образные стыки. Плиты на углах проемов должны быть вырезаны из цельного куска плиты и иметь так называемый сапожковый профиль.
- Во избежание образования тепловых мостиков стыки плит по возможности освободить от строительного раствора. Швы между теплоизоляционными плитами размером более 2 мм должны быть зачеканены.

Дополнительные элементы

- Все углы дополнительно усиливают с помощью уголков из ПВХ со стеклосеткой, утапливая их в ранее нанесенный клеевой раствор.
- Во избежание растрескивания углов в области подоконников, оконных перемычек и других проемов в стенах их следует дополнительно усилить угловыми полосками из стеклосетки (размером 20 × 30 см) перед созданием базового штукатурного слоя.
- Прымывание системы к оконным и дверным рамам следует выполнять с помощью специальных самоклеящихся профилей.



Создание базового штукатурного слоя

- Смонтированные теплоизоляционные плиты следует защищать от воздействия слишком высокой влажности (особенно при длительных перерывах в работах) и воздействия прямого солнечного света.
- Приготовить раствор для базового штукатурного слоя согласно инструкции на мешке **weber.therm A100**.
- Минераловатные плиты перед нанесением клеевого раствора загрунтовать тонким слоем того же самого состава для улучшения прочности сцепления кляя и теплоизоляции.
- На поверхность теплоизоляционной плиты зубчатым шпателем с размером зуба 12 см нанести армировочно-клееевой раствор (рис. 1).
- На полученный слой наложить фасадную стеклосетку (рис. 2) с минимальным перехлестом 10 см, слегка вдавливая ее в клеевой раствор, разгладить простиупивший клей гладкой стороной шпателя. Сетка должна располагаться в верхней трети клеевого раствора и покрываться им не менее чем на 1 мм, в месте перехлеста сеток – не менее 0,5 мм.

Механическое крепление теплоизоляции на дюбелях

- Не дожидаясь обветривания клеевого раствора, просверлить отверстия и теплоизоляцию дополнительно зафиксировать с помощью фасадных закручивающихся или забивных дюбелей (рис. 3).
- Шляпки дюбелей зашпаклевать тем же самым клеевым раствором (рис. 4), поверхность дополнительно покрыть тонким слоем (2–3 мм) клеевого раствора **weber.therm A100**.
- Выбор дюбелей, их количество и схема расположения зависят от типа основания.

Создание плиточной облицовки

- Не ранее чем через 10–14 суток после создания базового штукатурного слоя на поверхность монтировать плиточную облицовку из клинкерной плитки.
- Клеевой раствор **weber.vetonit ultra fix** приготовить согласно инструкции на мешке, точно придерживаясь рекомендаций по количеству воды и перемешиванию с соблюдением открытого времени (рис. 5).
- Затирочный раствор нанести на основание при помощи зубчатого шпателя, гладкой стороной шпателя – на тыльную поверхность клинкерной плитки (толщиной 1–2 мм) и прижать к основанию с небольшим усилием.
- Плитки укладывать с зазором так, чтобы ширина шва составила не менее 8–10 мм (рис. 6).

Заполнение швов

- К заполнению швов плиточной облицовки можно приступить не ранее чем через 48 ч после укладки плитки.
- Для заполнения швов приготовить раствор **vetonit rapid** (**weber.rapid grout**) согласно инструкции на обратной стороне мешка.
- Клеевой раствор не должен заполнять шов более чем наполовину.

Расход материалов на 1 м²

Грунтование	vetonit prim multi universal	0,15 кг
Наклеивание*	weber.therm MW	6 кг
Теплоизоляция	ISOVER Штукатурный Фасад	1,1 м ²
Армирование**	weber.therm A100	12–14 кг
Сетка фасадная**	weber therm 2600; weber therm 320	2,2 м ²
Дюбель		6 шт.
Наклеивание	weber.vetonit ultra fix	6 кг
Заполнение швов	vetonit rapid	3 кг

* Для толщины слоя 10 мм, площади приклеивания 40 % от поверхности теплоизоляционной плиты.

** Для толщины слоя 8–10 мм.

*** Два слоя.

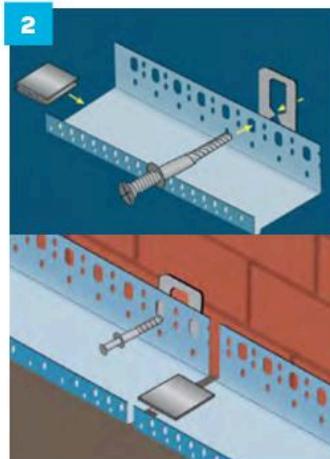
Инструкция по монтажу WEBER.THERM

Фасады

Информация о продуктах



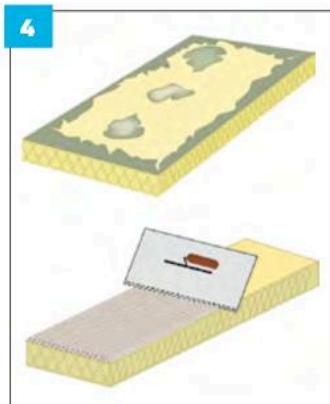
Перед началом работ очистить основание от загрязнений, жира и остатков раствора. Удалить покрытия и штукатурки со слабым или недостаточным сцеплением с основанием. Изоляционный материал можно наклеивать на отремонтированное основание только после высыхания ремонтных материалов (не ранее 48 ч). Максимальное отклонение от плоскости основания не должно быть более 10 мм на 2 м.



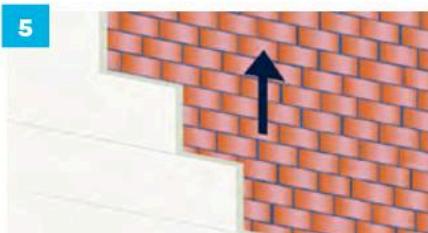
Ширина цокольного профиля должна соответствовать толщине используемого изоляционного материала. Профили крепятся дюбелями, зазор между профилями 2–3 мм. Для выравнивания профилей применяют дистанционные прокладки (компенсаторы толщиной 3 или 5 мм). Длястыковки профилей необходимо использовать пластиковые соединители.



Залить в емкость чистую воду (20 °C) в количестве, указанном на мешке, и засыпать 25 кг клея. Смесь следует добавлять в воду, а не наоборот. Основание перед монтажом теплоизоляции обработать универсальной грунтовкой **vetonit prim multi universal**^{*}. Перемешать клей механическим способом при помощи дрели с насадкой-миксером (400–600 об/мин) до однородной смеси без комков, оставить на 5–10 мин, затем вновь перемешать. Готовый к применению раствор должен быть использован в течение 2 ч при 20 °C.



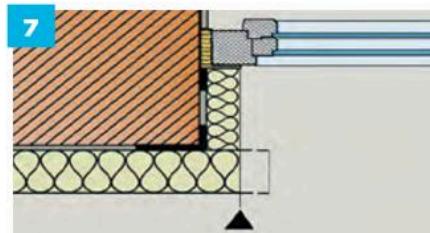
Клеевой раствор наносить по периметру и по центру плиты (произвольной линией или не менее чем в 3 точках). Поверхность наклеивания должна составлять не менее 40 % от всей площади теплоизоляционной плиты. Если основание ровное, раствор можно наносить зубчатым шпателем на всю поверхность плиты. При приклеивании противопожарных рассечек из минераловатной плиты раствор следует наносить на всю поверхность. Поверхность минераловатной рассечки необходимо загрунтовать, втирая в нее шпателем раствор для улучшения адгезии.



Изоляционные плиты наклеивать от угла здания снизу вверх со смещением на половину длины плиты. Длинную сторону плиты располагать по горизонтали. Всегда проверять ровность монтажа плит уровнем и правилом.



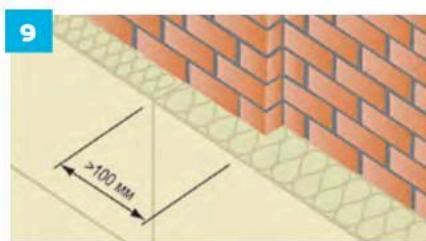
При наклеивании плиты на стену нельзя допускать крестообразных стыков плит и сплошных вертикальных щелей, особенно на углах.



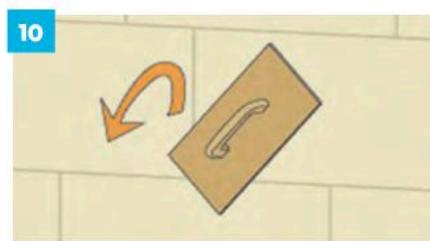
При монтаже в проемах рекомендуется приклеивать плиты на поверхность с перекрытием проема. Затем прикрепить плиты по откосу. После высыхания клея плиты подрезать вровень с внутренней поверхностью.



При наклеивании плит на углах проемов не следует допускать сплошных горизонтальных или вертикальных щелей, свисающую часть плиты отрезать.



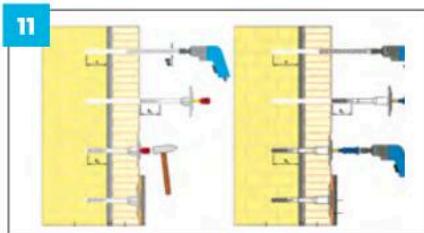
Стыки между плитами нельзя располагать в местах трещин основания, на границе двух разнородных материалов основания и там, где толщина плиты меняется из-за разницы толщины в конструкции. Переоткрытие таких мест должно составлять не менее 100 мм.



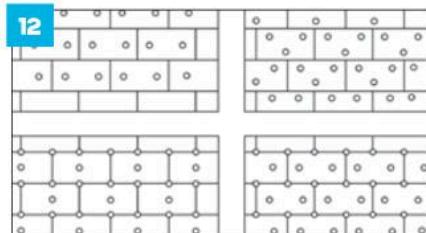
При необходимости поверхность пенополистирольного утеплителя отшлифовать наждачной бумагой. Если в течение выдержки между приклеванием и дальнейшей обработкой поверхность плит загрязнилась, ее следует отшлифовать. Швы между плитами от 2 мм зашить скобами того же утеплителя, подрезать и зашкурить.

* Ранее продукт назывался weber.prim multi. Технические характеристики продукта не изменились.

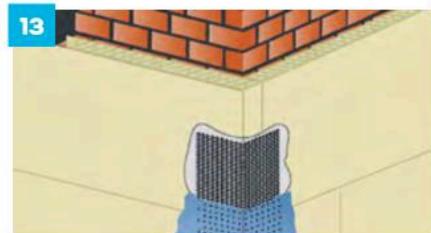
Инструкция по монтажу WEBER.THERM



После высыхания клея (обычно не ранее чем через 24 ч после приклеивания) установить дюбели так, чтобы изоляционный материал не смещался и не нарушалась его равномерность.



Количество дюбелей и схема дюбелирования рассчитывается на единицу поверхности, минимум 5 шт./м². На углах объекта (краевая зона) количество дюбелей следует увеличить на 2 штуки.



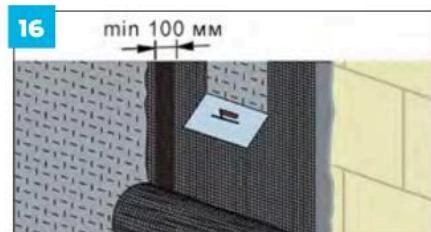
Все углы рекомендуется армировать угловым профилем с сеткой, утопив его в нанесенный слой клеевого раствора.



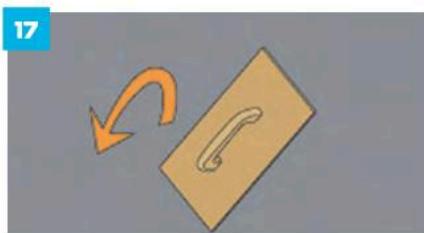
Углы оконных и дверных проемов армировать размещеными по диагонали полосками стекловолоконной сетки размером 200 × 300 мм, которые утапливаются в ранее нанесенный слой клеевого раствора. Дополнительно армировать внешние углы откосов.



Наповерхность утеплителя нанести раствор weber.therm S100. В него утопить армирующую стекловолоконную сетку (рулон разворачивать сверху вниз) и одновременно вдавливать гладилкой из нержавеющей стали от центра к краям на глубину примерно 1/3 от толщины слоя раствора.



Полотна стекловолоконной сетки укладывать с перехлестом > 100 мм. В местах стыка изоляционных материалов разных типов желательно наложить второй слой сетки с перехлестом удвоенного армирования не менее 150 мм на каждой стороне.



Поверхность армированного слоя не должна иметь неровностей и наплывов, которые впоследствии могли бы проявиться в декоративном слое или сделали бы невозможным его правильное нанесение.



Грунтование производится после высыхания армированного слоя, но не ранее чем через 3–5 сут.



Грунтовку vetonit prim uni наносить валиком или малярной кистью.



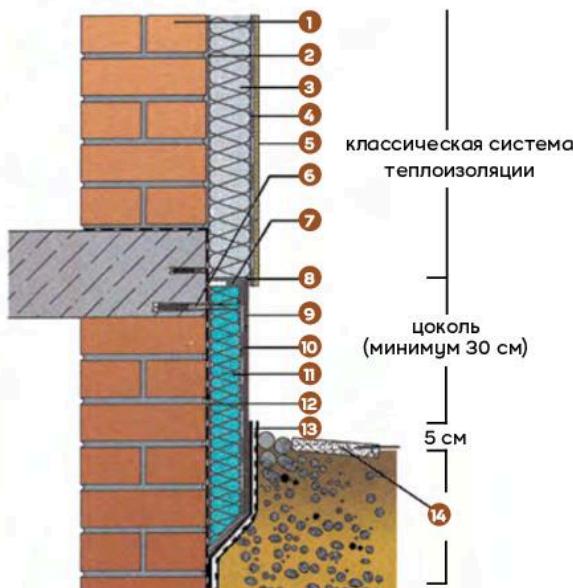
Декоративную штукатурку наносить после высыхания грунтовки в зависимости от погодных условий, но не ранее чем через 12–24 ч.



Фактуру создать путем затирки пластиковой теркой сразу после нанесения, не допуская обветривания поверхности.

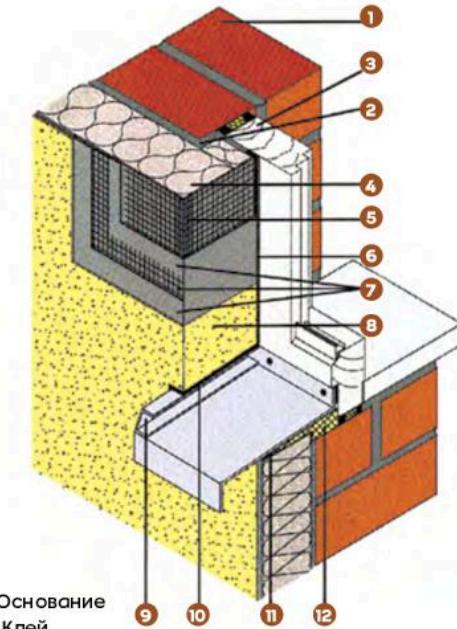
Типовые решения фасадных теплоизоляционных систем

Утепление цоколя здания



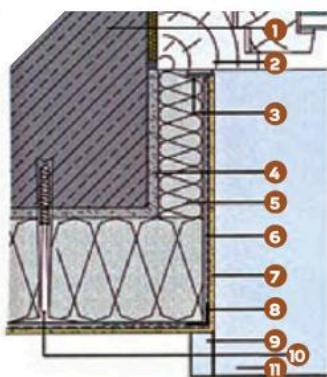
1. Основание
2. Клей
3. Технорулон
4. Армированный слой
5. Декоративная штукатурка
6. Дюбель
7. Цокольный профиль с капельником
8. Герметик
9. Декоративная штукатурка (weber.pas marmolit)
10. Армированный слой
11. Теплоизоляция (экструдированный пенополистирол)
12. Гидроизоляция weber.tec 824
13. Гидроизоляция weber.tec Superflex 10
14. Отмостка

Примыкание системы к окну



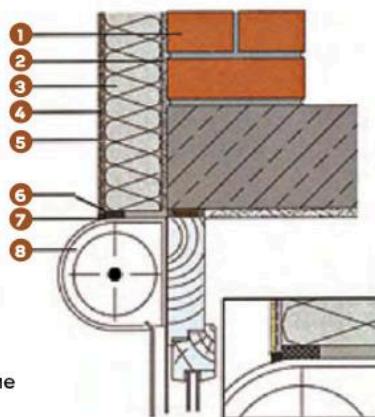
1. Основание
2. Клей
3. Оконная рама
4. Теплоизоляция
5. Угловой профиль с сеткой
6. Оконный профиль примыкания
7. Армированный слой (клей+сетка)
8. Декоративная штукатурка
9. Подоконный отлив с U-профилем
10. Саморасширяющаяся лента
11. Подоконный профиль примыкания
12. Теплоизоляция

Примыкание системы к окну (вид сверху)



1. Основание
2. Оконная рама
3. Оконный профиль примыкания
4. Клей
5. Теплоизоляция
6. Армированный слой
7. Декоративная штукатурка
8. Угловой профиль с сеткой
9. U-образный профиль
10. Тарельчатый дюбель
11. Подоконный отлив

Примыкание системы к рольставням



1. Основание
2. Клей
3. Теплоизоляция
4. Армированный слой
5. Декоративная штукатурка
6. Саморасширяющаяся лента
7. Фасадный герметик или профиль примыкания
8. Рольставня

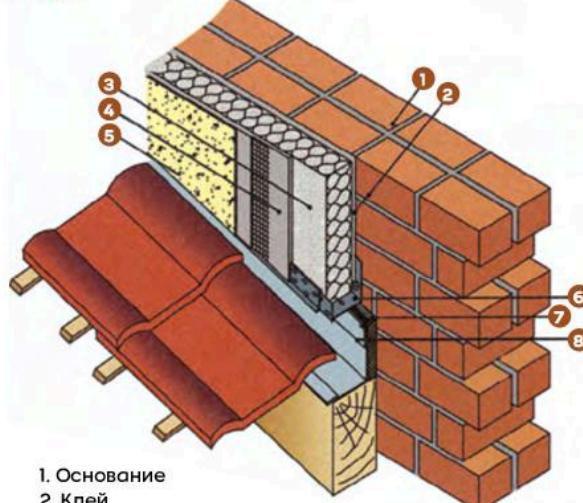
Типовые решения фасадных теплоизоляционных систем

Примыкание системы к кровле (снизу)



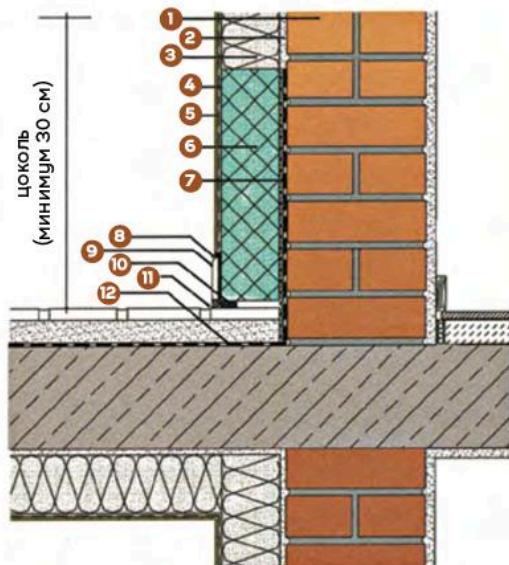
1. Основание
2. Клей
3. Теплоизоляция
4. Армированный слой
5. Декоративная штукатурка
6. Теплоизоляция
7. Саморасширяющаяся лента
8. Параизоляция

Примыкание системы к кровле (сверху)



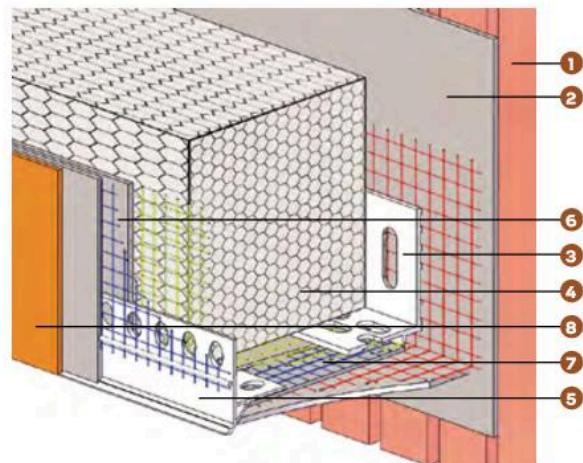
1. Основание
2. Клей
3. Теплоизоляция
4. Армированный слой
5. Декоративная штукатурка
6. Цокольный профиль с капельником
7. Саморасширяющаяся лента или фасадный герметик
8. Элемент кровли

Утепление балкона



1. Основание
2. Клей
3. Теплоизоляция
4. Армированный слой
5. Декоративная штукатурка
6. Экструдированный пенополистирол
7. Гидроизоляция
8. Цокольный профиль
9. Профили примыкания
10. Саморасширяющаяся лента
11. Фасадный герметик
12. Гидроизоляция (weber.tec 824)

Начало монтажа системы



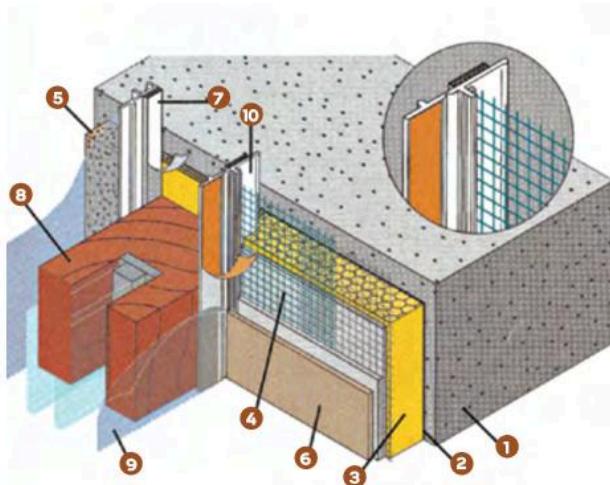
1. Основание
2. Клей
3. Составной цокольный профиль
4. Теплоизоляция
5. Профиль-капельник
6. Армированный слой
7. Клей
8. Декоративная штукатурка

Основные узлы системы фасадной теплоизоляции

Фасады

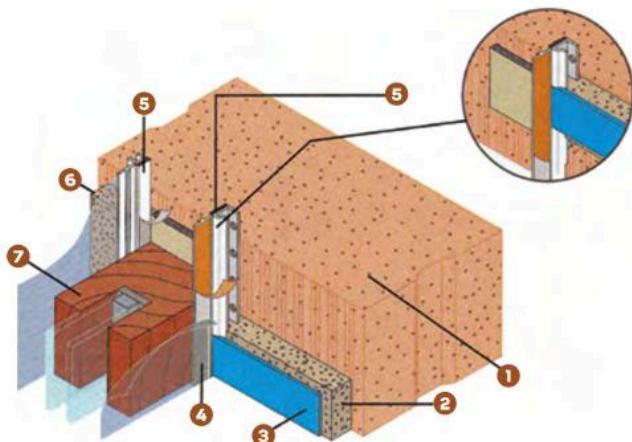
Информация о продуктах

Примыкание системы теплоизоляции к окну



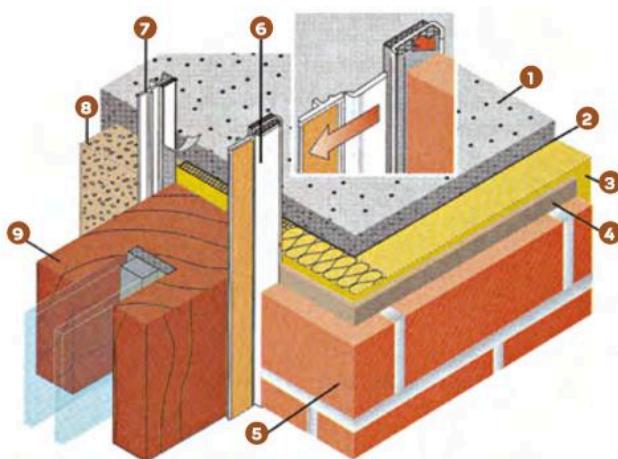
1. Стена
2. Клей
3. Теплоизоляция
4. Армированный слой
5. Внутренняя штукатурка
6. Декоративная фасадная штукатурка
7. Оконный ПВХ-профиль примыкания
8. Оконная рама
9. Защитная оконная пленка
10. Оконный ПВХ-профиль с сеткой

Примыкание системы к окну (без утепления)



1. Основание
2. Фасадная цементная штукатурка
3. Декоративная штукатурка
4. Оконный ПВХ-профиль
5. Внутренний оконный ПВХ-профиль
6. Внутренняя штукатурка
7. Окнаная рама

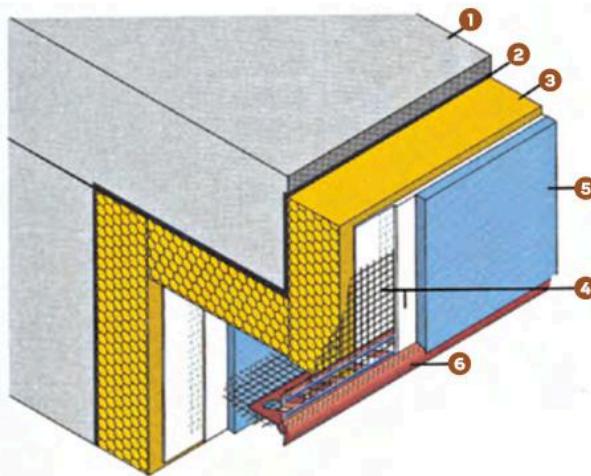
Примыкание системы, облицованной плиткой, к окну



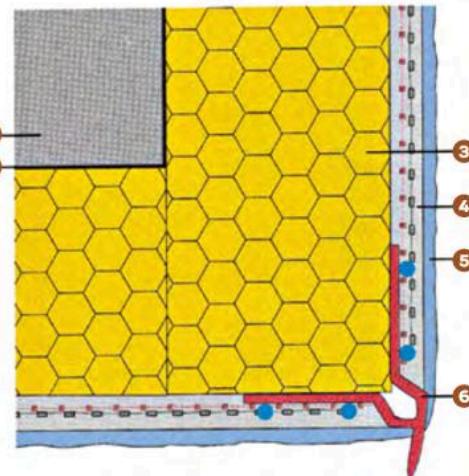
1. Стена
2. Клей
3. Теплоизоляция
4. Армированный слой (клей + сетка)
5. Фасадная облицовочная плитка
6. Оконный ПВХ-профиль примыкания
7. Оконный ПВХ-профиль примыкания
8. Внутренняя штукатурка
9. Окнаная рама

Основные узлы системы фасадной теплоизоляции

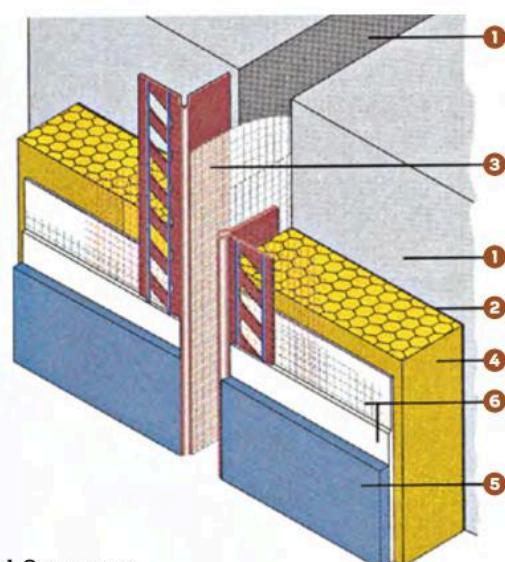
Оформление углов системы с профилем-капельником



1. Основание
2. Клей
3. Технорулон
4. Армированный слой
5. Декоративная штукатурка
6. Угловой профиль-капельник

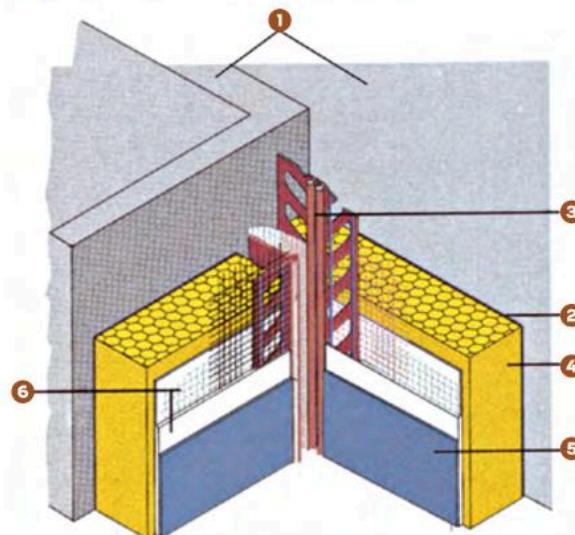


Деформационный Е-профиль



1. Основание
2. Клей
3. Деформационный Е-профиль
4. Технорулон
5. Декоративная штукатурка
6. Армированный слой (клей + сетка)

Деформационный V-профиль



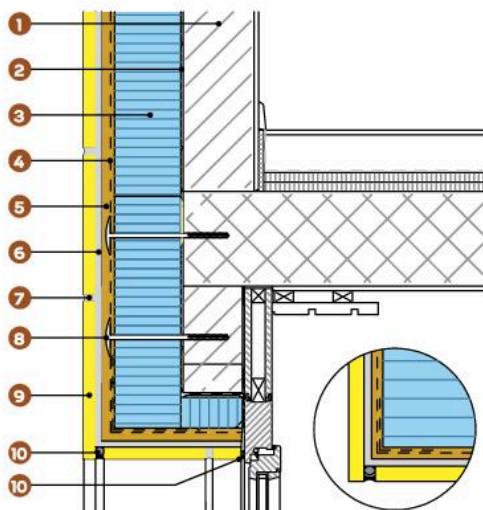
1. Основание
2. Клей
3. Деформационный V-профиль
4. Технорулон
5. Декоративная штукатурка
6. Армированный слой (клей + сетка)

Монтаж клинкерной плитки на фасад

Рекомендации по устройству клинкерной облицовки на поверхности фасадной теплоизоляции штукатурного типа

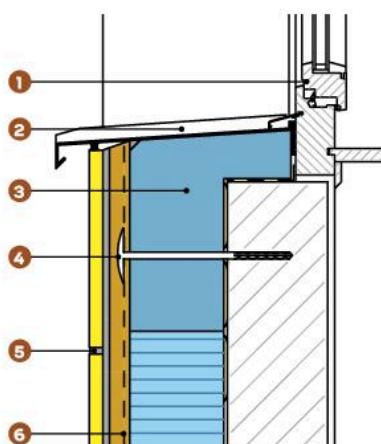
1. Максимальный вес клинкерной плитки, приклеиваемой на поверхность фасадной системы теплоизоляции, без механической анкеровки должен составлять не более 26 кг/м².
2. Максимальная высота клинкерной облицовки фасада без механического крепления – на зданиях до 3 этажей (но не более 16 м).
3. Ширина межплиточных швов должна быть не менее 8–10 мм.
4. Швы должны быть заполнены не ранее чем через 48 ч после окончания облицовочных работ, но не позднее чем через месяц.
5. Облицовку следует фиксировать, используя метод двойной обмазки (клей наносится и на основание, и на обратную сторону плитки), т. е. должна быть 100%-ная контактная зона.
6. Над отмосткой, вокруг окон, вывода проводки электрооборудования и в местах примыкания плитки к ступеням лестниц следует оставлять зазор не менее 7 мм. После укладки плитки зазор нужно тщательно вычистить, высушить и заполнить эластичным атмосферостойким фасадным герметиком.
7. Монтаж тарельчатых дюбелей рекомендуется выполнять сквозь сетку.
8. Рекомендуется использовать антивандальную упрочненную панцирную фасадную сетку (например, **weber.therm 2600**) или два слоя рядовой сетки (например, **weber.therm 2000**).

Примыкание системы к окну (вид сверху)



1. Основание
2. Армировочно-клеевая смесь **weber.therm S100**
3. Теплоизоляция (ПСБ-С 25Ф или МВ)
4. Сетка фасадная **weber.therm 2600** или **weber.therm 2000** (2 слоя)
5. Армировочно-клеевая смесь **weber.therm S100**
6. Клеевая смесь **weber.vetonit ultra fix**
7. Затирка для швов **weber.vetonit decor**
8. Завинчивающийся фасадный дюбель
9. Клинкерная плитка
10. Герметик полиуретановый

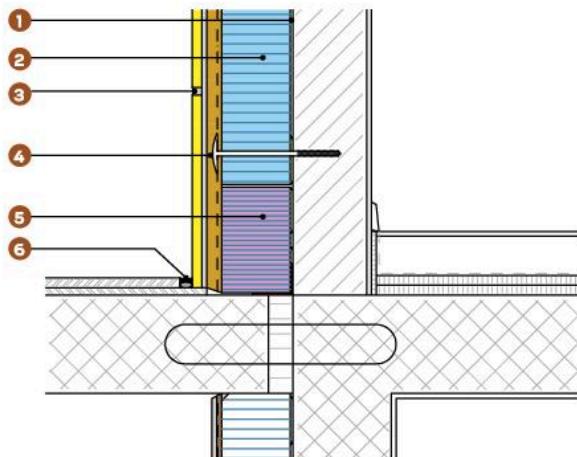
Примыкание системы к окну (вид снизу)



1. Оконная рама
2. Подоконный отлив
3. Теплоизоляция
4. Завинчивающийся фасадный дюбель
5. Затирка для швов **vetonit rapid (weber.rapid grout)**
6. Сетка фасадная **weber.therm 2600** или **weber.therm 2000** (2 слоя)

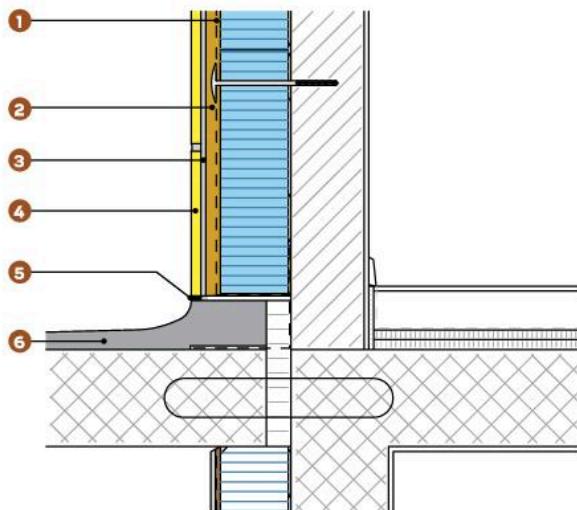
Монтаж клинкерной плитки на фасад

Выполнение монтажа на открытом балконе (вариант 1)



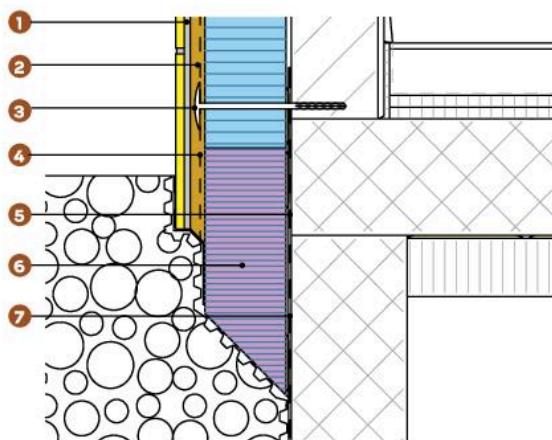
1. Армировочно-клеевая смесь weber.therm S100
2. Теплоизоляция
3. Армировочно-клеевая смесь weber.therm S100
4. Завинчивающийся фасадный дюбель
5. Экструзионный пенополистирол
6. Герметик полиуретановый

Выполнение монтажа на открытом балконе (вариант 2)



1. Сетка фасадная weber.therm 2600 или weber.therm 2000 (2 слоя)
2. Армировочно-клеевая смесь weber.therm S100
3. Клеевая смесь weber.vetonit ultra fix
4. Клинкерная плитка
5. Герметик полиуретановый
6. Отмостка weber.vetonit 5700

Выполнение монтажа на цокольной части здания



1. Клеевая смесь weber.vetonit ultra fix
2. Армировочно-клеевая смесь weber.therm S100
3. Тарельчатый завинчивающийся дюбель
4. Сетка фасадная (weber.therm 2600 или 2 слоя weber.therm 2000)
5. Армировочно-клеевая смесь weber.therm S100
6. Пенополистирол экструзионный
7. Битумно-полимерная гидроизоляция weber.tec Superflex 10

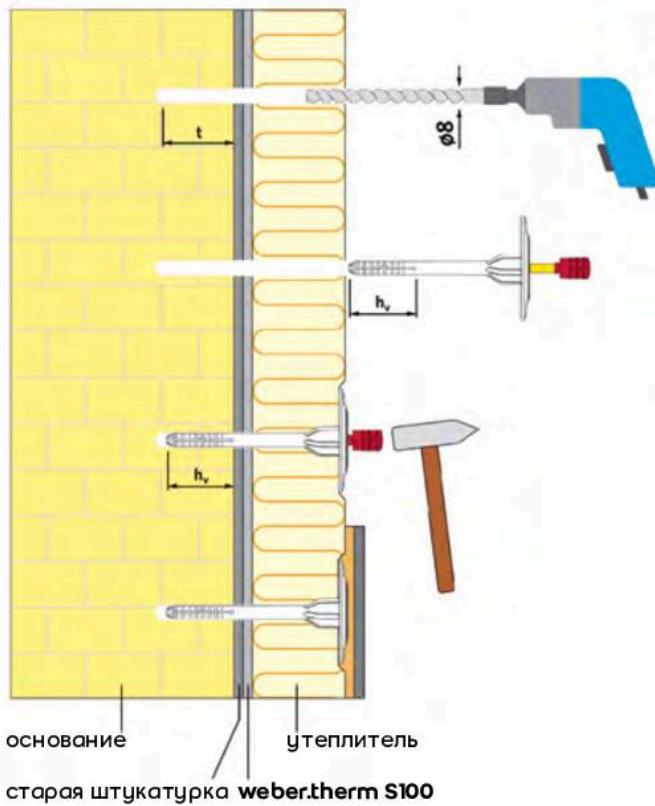
Типовые схемы дюбелирования

Фасады

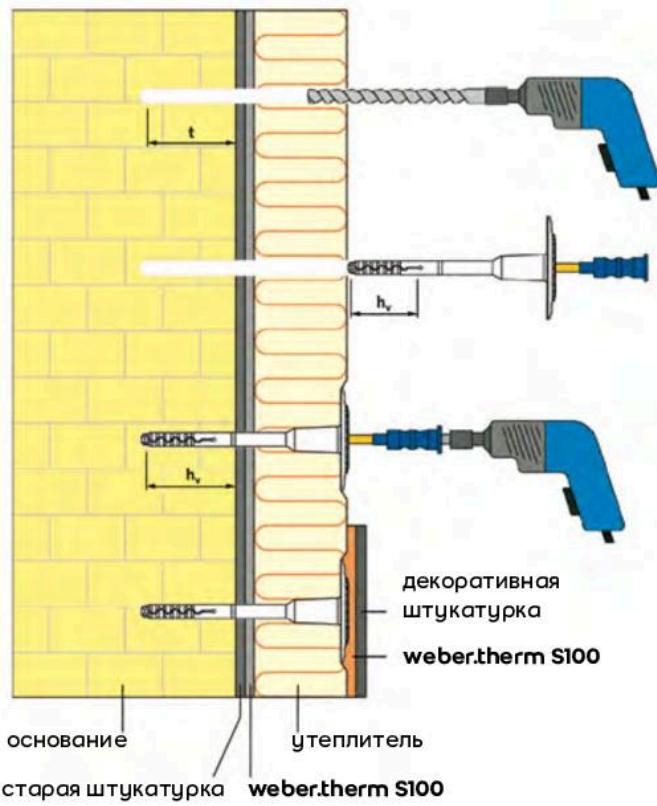
Информация о продуктах

Как правильно закрепить теплоизоляцию

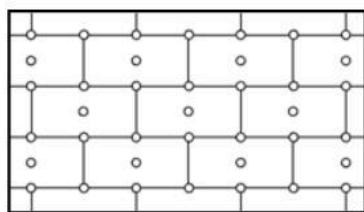
забивной дюбель



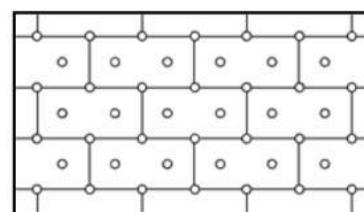
винтовой дюбель



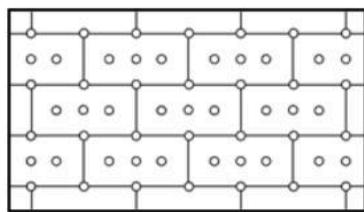
Схемы дюбелирования



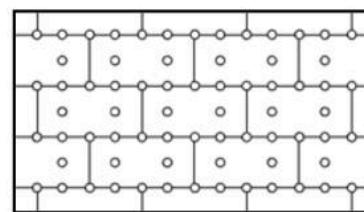
6 шт./м²



8 шт./м²



10 шт./м²



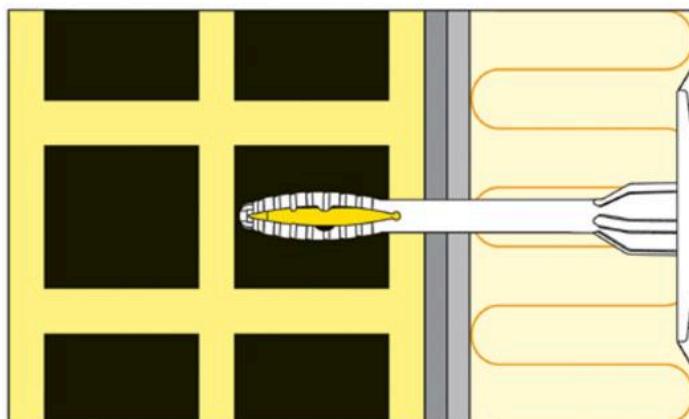
12 шт./м²

При несплошном приклеивании дюбель должен проходить через слой клеевого состава.

Выбор длины дюбеля

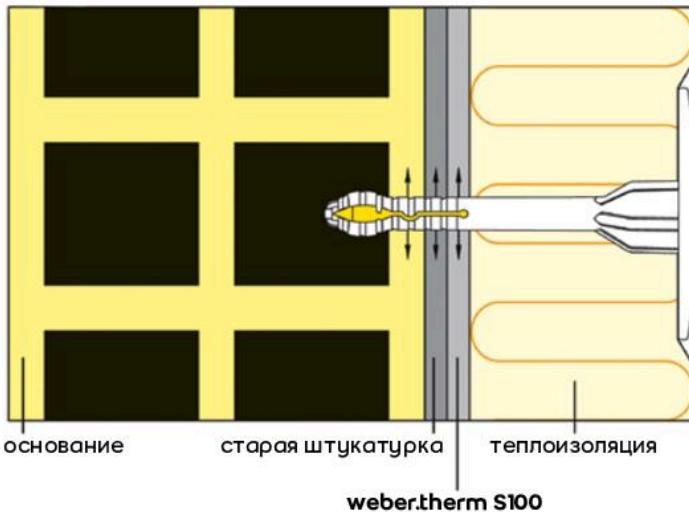
Выбор длины дюбелей в зависимости от толщины утеплителя и вида основания

1



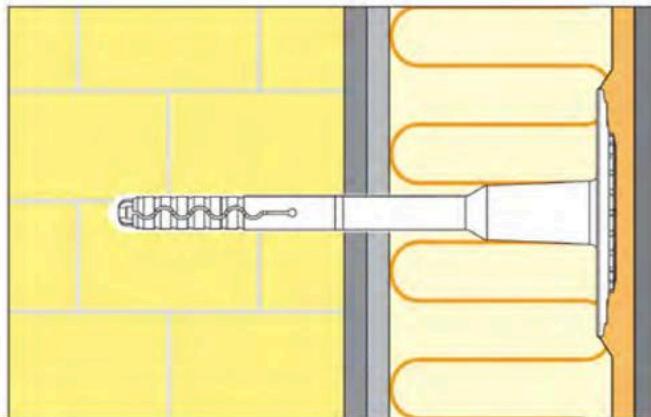
неправильно

2



правильно

3



фасады

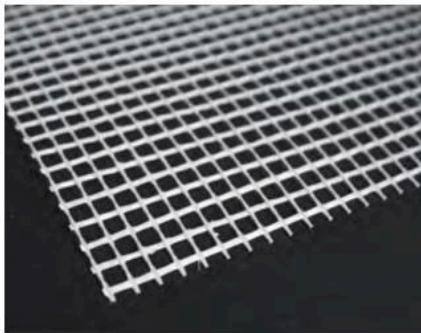
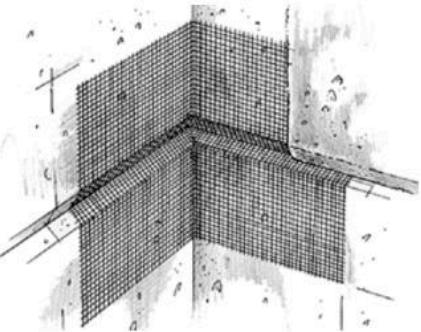
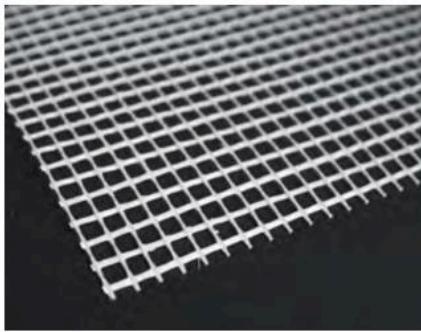
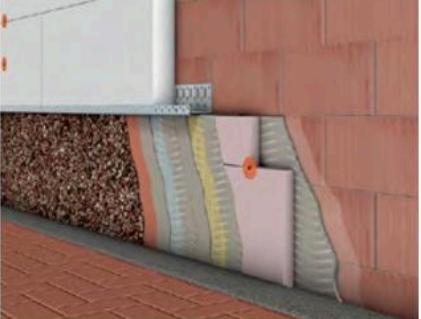
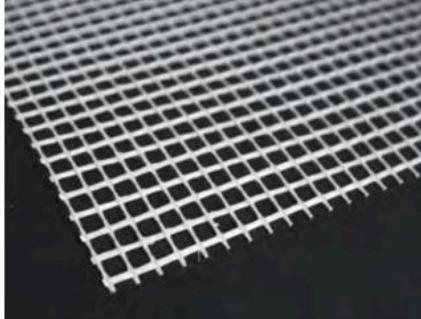
ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДУКТАХ

Комплектующие для тонкослойной системы

Фасады

Информация о продуктах

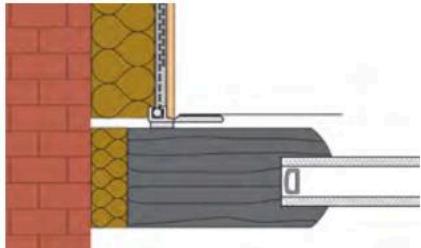
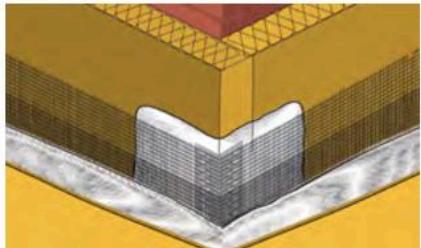
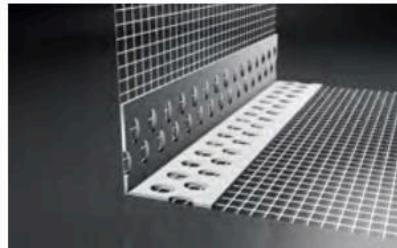
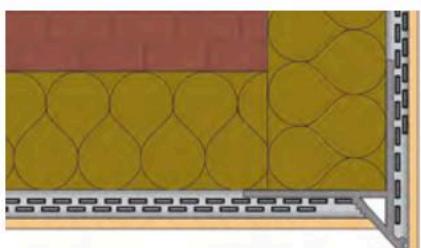
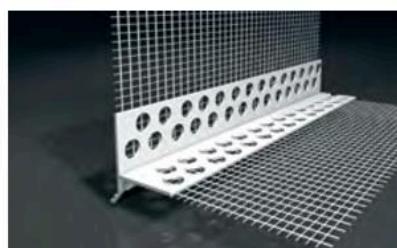
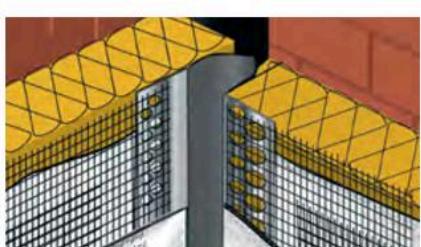
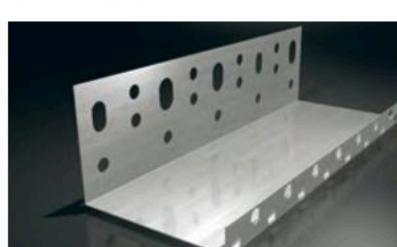
Фасадные стеклосетки с щелочестойкой пропиткой

Место расположения	Внешний вид	Описание
		<p>weber.therm 2000 – стеклосетка для армирования базового штукатурного слоя в системах фасадной теплоизоляции WEBER.THERM, WEBER.THERM MIN, WEBER.THERM COMFORT (длина – 50 м, ширина – 1,1 м, размер ячеек сетки – 3,5 × 3,8 мм).</p>
		<p>R 61 – стеклосетка для армирования базового штукатурного слоя на поверхности архитектурных декоративных элементов (длина – 50 м, ширина – 1 м, размер ячеек сетки – 2,5 × 2,5 мм).</p>
		<p>R 275 – стеклосетка для армирования базового штукатурного слоя, когда требуется усиленное (антивандальное) исполнение, например на цокольной части здания.</p>

Комплектующие для тонкослойной системы



Профили

Место расположения	Внешний вид	Описание
		Оконный профиль примыкания с сеткой предназначен для герметизации в месте контакта системы фасадной теплоизоляции с оконной рамой (длина – 2,4 м, ширина – 6,9 мм).
		Угловой профиль с ПВХ-сеткой предназначен для усиления и выравнивания внешних углов в базовом штукатурном слое систем фасадной теплоизоляции (длина – 2,5 м, размеры ячеек сетки – 10 × 15 или 8 × 12 см).
		Профильтр-капельник предназначен для удаления стекающей воды с поверхности системы фасадной теплоизоляции (длина – 2,5 м).
		Деформационный профиль (тип Е) предназначен для устройства системы фасадной теплоизоляции в местах нарезки температурных деформационных швов (длина – 2,5 м).
		Деформационный профиль (тип В) предназначен для устройства системы фасадной теплоизоляции в местах нарезки температурных деформационных швов в угловых зонах (длина – 2,5 м).
		Цокольный алюминиевый профиль предназначен для устройства системы фасадной теплоизоляции.

Фасады

Информация о продуктах

Комплектующие для WEBER.THERM MONOROC

Фасады

Информация о продуктах

weber.therm MERK

- крепежный комплект, состоящий из скобы, блокировочного элемента и шпильки, предназначенный для монтажа теплоизоляции толщиной 50–160 мм в системе фасадной теплоизоляции WEBER.THERM MONOROC
- расход 4–6 шт./м²
- в упаковке 100 комплектов



Подвижный крюк для монтажа теплоизоляции в системе WEBER.THERM MONOROC

Маятниковый рычаг weber.therm MERK

Наименование деталей, марка	Длина, мм	Толщина теплоизоляции, мм
KH 50/61	61	50
KH 60/75	75	60
KH 70/89	89	70
KH 80/103	103	80
KH 90/117	117	90
KH 100/131	131	100
KH 110/145	145	110
KH 120/159	159	120
KH 130/173	173	130
KH 140/188	188	140
KH 150/202	202	150
KH 160/216	216	160
KH 170/230	230	170
KH 180/244	244	180
KH 190/258	258	190
KH 200/272	272	200
KH 210/287	287	210
KH 220/301	301	220
KH 230/315	315	230
KH 240/329	329	240
KH 250/343	343	250
KH 260/357	357	260
KH 270/371	371	270



Ассортимент продукции

Армировочные и клеевые смеси для монтажа теплоизоляции и создания базового штукатурного слоя

weber.therm S100, S100 winter*



ХИТ ПРОДАЖ!

Смесь армировано-клеевая смесь

- для систем теплоизоляции фасадов
- паропроницаемая
- хорошая фиксирующая способность
- адгезия к бетону не менее 1,1 МПа
- морозостойкость не менее 100 циклов
- соответствует ГОСТ 54359-2017
- Для работ в зимних условиях (до -10 °C).

Подробнее: стр. 264

weber.therm A100



Смесь штукатурно-клеевая

- для систем теплоизоляции фасадов
- Увеличенное открытое время
- морозостойкость не менее 100 циклов
- соответствует ГОСТ 54359-2017

Подробнее: стр. 265

weber.therm teplofacade



Смесь штукатурно-клеевая фасадная

- хорошая фиксирующая способность
- адгезия к бетону не менее 0,7 МПа
- паропроницаемый
- соответствует ГОСТ 54359-2017

Подробнее: стр. 266

Смеси для монтажа теплоизоляции

weber.therm MW, MW winter*



ХИТ ПРОДАЖ!

Клей для монтажа минеральной ваты

- для систем WEBERTHERM COMFORT, WEBERTHERM MIN и WEBERTHERM PRESTIGE
- паропроницаемая
- адгезия к бетону не менее 0,65 МПа
- морозостойкость не менее 75 циклов
- соответствует ГОСТ 54359-2017

*Для работ в зимних условиях (до -10 °C).

Подробнее: стр. 267

weber.therm EPS



Смесь клеевая для монтажа пенополистирола

- для системы WEBERTHERM
- хорошая фиксирующая способность
- адгезия к бетону не менее 0,65 МПа
- морозостойкость не менее 75 циклов
- соответствует ГОСТ 54359-2017

Подробнее: стр. 268

Шпаклевки цементные фасадные

weber.rend facade



Шпаклевка цементная фасадная

- цвет — серый
- паропроницаемая
- высокопрочная
- высокоадгезивная
- прочность на сжатие не менее 10 МПа
- морозостойкость не менее 75 циклов

Подробнее: стр. 269

! Переход бренда WEBER-VETONIT на единый бренд VETONIT на российском рынке запланирован в 2021–2022 годах

Ассортимент продукции

Штукатурки цементные фасадные

weber.stuk cement, cement winter*



Штукатурка цементная фасадная

- паропроницаемая
 - прочность на сжатие не менее 5 МПа
 - морозостойкость не менее 100 циклов
- *Для работ в зимних условиях (до -10 °C).

Подробнее: стр. 270

weber.stuk 411



Штукатурка цементно-известковая фасадная

- высокая паропроницаемость
- высокая биостойкость
- толщина слоя 5–30 мм
- морозостойкость более 100 циклов
- ручное и механизированное нанесение

Подробнее: стр. 271

weber.vetonit 414



Штукатурка цементно-известковая усиленная волокном

- паропроницаемая
- ручное и механизированное нанесение
- прочность на сжатие не менее 3 МПа
- морозостойкость не менее 100 циклов

Подробнее: стр. 272

Декоративные штукатурки

weber.min, min winter*



Штукатурка цементно-известковая декоративная минеральная

- 3 типа фактур:
1,5 мм – фактура «шуба»
2,0 мм – фактура «шуба»
2,0 мм – фактура «короед»
- паропроницаемая
- морозостойкость не менее 100 циклов
- соответствует ГОСТ 54358-2017

*Для работ в зимних условиях (до -10 °C).

Подробнее: стр. 273

weber.min koroed



Штукатурная смесь для создания декоративно-защитного слоя на поверхности систем фасадного утепления, фасадов зданий и для внутренней отделки стен

- высокая прочность
- белый цвет
- легко наносится
- паропроницаемая

Подробнее: стр. 274

weber.pas extraClean

ХИТ ПРОДАЖ!



Штукатурка силикатно-силиконовая декоративная с эффектом самоочищения

- 4 фактуры
- колеруется в 218 цветов
- с эффектом самоочищения
- паропроницаемая
- морозостойкая

Подробнее: стр. 275

weber.pas akrylat



Штукатурка акриловая декоративная

- 4 типа фактур
- колеруется в 248 цветов
- высокоэластичная
- морозостойкая

Подробнее: стр. 276

weber.pas decofino



Штукатурка силикатно-силиконовая декоративная

- размер зерна 1 мм
- высокая паропроницаемость
- эффект самоочищения
- гидрофобная поверхность
- атмосфера- и морозостойкость

Подробнее: стр. 277

Ассортимент продукции

Декоративные штукатурки

weber.pas silikon



Штукатурка силиконовая фасадная декоративная

- не требуется финишного слоя
- колеруется в 218 цветов
- стойкость к воздействию ультрафиолета
- Устойчивость к воздействию щелочей и выхлопных газов
- высокая паропроницаемость

Подробнее: стр. 278

weber.pas silikon brick



Штукатурка силиконовая декоративная для создания поверхности, имитирующей кирпичную кладку

- размер зерна 0,5 мм
- расход 2,0–2,5 кг/м²
- 6 стандартных цветов
- паропроницаемая
- гидрофобная

Подробнее: стр. 279

weber.pas silikon wood



Штукатурка силиконовая декоративная для создания поверхности, имитирующей фактуру дерева

- размер зерна 0,3 мм
- расход 2,0–2,5 кг/м²
- паропроницаемая
- морозостойкая

Подробнее: стр. 280

weber.pas marmolit



Штукатурка мозаичная декоративная

- 25 цветов
- высокая прочность
- для цоколя и внутренней отделки
- морозостойкая

Подробнее: стр. 281

vetonit prim uni



Грунтовка под декоративные штукатурки

- для обработки цементных, цементно-известковых, известково-цементных, известковых штукатурок и шпаклевок, базовых штукатурных слоев систем фасадной теплоизоляции
- укрепляет основание
- облегчает нанесение декоративных штукатурок

Подробнее: стр. 282

vetonit prim facade



Грунтовка фасадная

- паропроницаемая
- для наружных и внутренних работ
- укрепляет основание

Подробнее: стр. 283

Фасадные краски

weber.ton silikat



Краска силикатная фасадная

- колеруется в 218 цветов
- паропроницаемая
- высокая укрывистость
- атмосферостойкая

Подробнее: стр. 284

weber.ton micro V



Краска силиконовая фасадная с микроволокном

- колеруется в 218 цветов
- высокая укрывистость
- эластичная
- морозостойкая

Подробнее: стр. 285

weber.ton akrylat



Краска акриловая фасадная

- колеруется в 248 цветов
- высокая укрывистость
- высокая стойкость к ультрафиолету
- морозостойкая

Подробнее: стр. 286

weber.ton akrylsilk



Краска акриловая фасадная

- колеруется в 248 цветов
- высокая укрывистость
- высокая стойкость к ультрафиолету
- морозостойкая

Подробнее: стр. 287

Классификатор. Фасадные материалы и системы теплоизоляции



WEBER.THERM – система фасадная теплоизоляционная с пенополистирольными плитами ППС 16Ф (ПСБ С 25Ф)

WEBER.THERM MIN – система фасадная теплоизоляционная с минеральной ватой на основе каменного волокна

WEBER.THERM PRESTIGE – система фасадная теплоизоляционная с минеральной ватой на основе каменного волокна ISOVER Фасад

WEBER.THERM COMFORT – система фасадная теплоизоляционная с минеральной ватой на основе кварцевого волокна ISOVER Штукатурный Фасад

WEBER.THERM MONOROC – система фасадная теплоизоляционная с минеральной ватой и толстым наружным штукатурным слоем

WEBER.THERM CLINKER – система фасадная теплоизоляционная с минеральной ватой ISOVER и облицовкой клинкерной плиткой

Выбор системы теплоизоляции. Область применения



Больницы, детские сады, школы и др.	Новое строительство	Реконструкция	Высотные здания и сооружения	Коттеджи, малоэтажное строительство	Промышленные здания	Панельные дома	Исторические объекты	Дома, облицованные щелевым кирпичом	Дома из ячеистого бетона	Деревянные дома
-------------------------------------	---------------------	---------------	------------------------------	-------------------------------------	---------------------	----------------	----------------------	-------------------------------------	--------------------------	-----------------

Системы фасадной теплоизоляции

weber.therm	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊
weber.therm min, weber.therm prestige	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊
weber.therm comfort, weber.therm clinker	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊

😊 – рекомендована

Свойства декоративных штукатурок



Минеральная	Акриловая	Силикатно-силиконовая		Силиконовая
weber.min koroed стр. 274	weber.pas akrylat стр. 276	weber.pas extraClean стр. 275	weber.pas decofino стр. 277	weber.pas silikon стр. 278

Свойства

Паропроницаемость	😊	😐	😊	😊	😊
Эластичность	😐	😊	😐	😐	😊
Водостойкость	😐	😊	😐	😐	😊
Возможность нанесения при сложных погодных условиях	😊	😐	😐	😐	😊
Колеровка	требует окраски	стандартные и яркие цвета	стандартные цвета	стандартные цвета	стандартные цвета

😊 – рекомендована

😐 – пригодна

😦 – ограниченно пригодна

Классификатор. Фасадные материалы и системы теплоизоляции

Материалы для монтажа теплоизоляции и создания базового штукатурного слоя



	weber.therm EPS стр. 268	webertherm MW стр. 267	webertherm teplofacade* стр. 266	webertherm A100 стр. 265	webertherm S100 стр. 264
--	--------------------------------	------------------------------	--	--------------------------------	--------------------------------

Назначение					
Монтаж теплоизоляции	😊	😊	😊	😊	😊
Создание базового штукатурного армированного слоя			😊	😊	😊
Тонкослойное оштукатуривание (до 10 мм)				😊	😊
Подходящие материалы					
Пенополистирол	😊	😊	😊	😊	😊
Противопожарные рассечки из минеральной ваты (сплошное приклеивание)	😊	😊	😊	😊	😊
Минеральная вата (каменная)		😊	😊	😊	😊
Минеральная вата (стеклянная)		😊	😊	😊	😊
Пенополистирол (экструдированный)				😊	😊
Декоративные элементы				😊	😊
Условия					
Температура окружающей среды, °C	+5 ... +30**				
Рекомендованная толщина слоя раствора при монтаже теплоизоляции, мм	5-20	10-20	10	10-20	10-20
Рекомендованная толщина при создании базового штукатурно-армирующего слоя, мм			3,5-6	3,5-6	
Подходящие основания					
Бетон	😊	😊	😊	😊	😊
Кирпич силикатный	😊	😊	😊	😊	😊
Кирпич керамический	😊	😊	😊	😊	😊
Ячеистый бетон	😊	😊	😊	😊	😊
ГКЛ, ГВЛ	😊	😊	😊	😊	😊
Штукатурка цементная	😊	😊	😊	😊	😊
Штукатурка цементно-известковая	😊	😊	😊	😊	😊
Цоколь				😊	😊
Гидроизоляция (цементная)				😊	😊
Полимерная штукатурка					😊

😊 — рекомендован

* Для малоэтажных домов (не выше 3 этажей).

** webertherm S100 winter и webertherm MW winter могут применяться при температуре -10 ... +10 °C.

*** Максимально допустимая толщина слоя.

weber.therm S100

webertherm S100 winter

СМЕСЬ АРМИРОВОЧНО-КЛЕЕВАЯ



ХИТ ПРОДАЖ!



Назначение

- Для монтажа теплоизоляционных плит и создания базового штукатурного армированного слоя в системах фасадного утепления Weber.
- Для монтажа и создания базового штукатурного армированного слоя при работе со следующими теплоизоляционными плитами: пенополистирол, минеральная вата (каменная и стеклянная), экструдированный пенополистирол, пенополиуретан, пробковая плита и т. д.
- Для тонкослойного выравнивания поверхности.
- Для нанесения на следующие основания: бетон; кирпичная кладка из керамического, силикатного и клинкерного кирпича; поверхности, выполненные цементными, цементно-известковыми, известково-цементными штукатурками и шпаклевками; поверхности из ячеистого бетона.
- Для работы при отрицательных температурах (**webertherm S100 winter**).

Преимущества

- Высокая прочность более 10 МПа
- Морозостойкость 100 циклов
- Паропроницаемость – не менее 0,035 мг/м·ч·Па
- Высокая адгезия
- Соответствует ГОСТ 54359-2017

Технические характеристики

Цвет	серый
Вяжущее	цемент
Плотность раствора	1400–1600 кг/м³
Температура нанесения	weber.therm S100 webertherm S100 winter
Максимальный размер зерна	0,63 мм
Расход смеси*, не менее	
– монтаж теплоизоляции	5–6 кг/м²
– создание базового слоя	5–6 кг/м²
Расход воды	0,20–0,23 л/кг
Время жизни	weber.therm S100 webertherm S100 winter
Прочность на сжатие через 28 сут, не менее	10 Мпа
Прочность на растяжение при изгибе, не менее	3 Мпа
Адгезия к бетонному основанию, не менее	1,1 Мпа
Морозостойкость, не менее	100 циклов

* Расход определяется равнотостью основания, способом нанесения и квалификацией исполнителя работ.



Рекомендации по нанесению

- Сильно нагретое основание рекомендуется охладить, смочив водой до матового состояния.
- Рекомендуется производить укрытие лесов на участке выполнения работ при помощи ветрозащитной сетки и полиэтиленовой пленки для защиты от прямого солнечного излучения и возможных атмосферных осадков.



webertherm S100 winter

Для работ при отрицательной температуре окружающей среды и основания (до -10 °C)

- Мешок со смесью перед использованием необходимо выдержать в течение суток при температуре выше 0 °C.
- При температуре ниже +5 °C грунтование поверхности не производится, только механическая очистка.
- Во время выполнения работ и в течение 3 суток после их окончания температура окружающей среды и основания должна быть не ниже -10 °C.



Внимание!

- Запрещается выполнение работ под прямыми солнечными лучами и при сильном ветре. Температура окружающей среды и основания должна быть не ниже +5 и не выше +30 °C.
- В случае появления на поверхности **webertherm S100 winter** белесых разводов рекомендуется дать высохнуть поверхности, обработать с помощью грунтовки **vetonit prim multi universal** (при $t \geq 10^{\circ}\text{C}$) перед следующей операцией.
- Необходимо учитывать замедленное высыхание материала при высокой влажности и низких температурах.

Калькулятор расхода, документация на продукт и где купить:



webertherm
S100



webertherm
S100 winter



Рекомендации по нанесению



1 Для обеспыливания и укрепления поверхности рекомендуется обработать основание при помощи грунтовки *vetonit prim facade* без разбавления или *vetonit prim multi universal*, разведенной с водой 1:1.

2 Приготовить раствор согласно инструкции на обратной стороне мешка. Смесь добавить в строго отмеренное количество воды, перемешать до однородной массы без комков, оставить на 5–10 мин и повторно перемешать 1–2 мин. Добавление воды в раствор запрещено, рекомендуется перемешивать смесь в процессе работы.

3 При монтаже теплоизоляции клеевой раствор наносить по периметру плиты и на несколько точек по центру плиты. Площадь приkleивания должна составлять не менее 40 %.

4 Для создания базового штукатурного слоя, армированного фасадной щелочестойкой сеткой (например, *weber.therm 2000*), на поверхность теплоизоляции зубчатым шпателем нанести клеевой раствор, в который утопить сетку так, чтобы она находилась в верхней трети раствора и была им покрыта не менее чем на 1 мм на рядовых участках и не менее чем на 0,5 мм в местах нахлеста. Разгладить гладкой стороной шпателя.



Внимание!

- Применение грунтовки типа «Бетонконтакт» запрещено.

Калькулятор расхода,
документация на продукт
и где купить:



weber.therm
A100

weber.therm A100

СМЕСЬ ШТУКАТУРНО-КЛЕЕВАЯ



ПАРО-
ПРОНИЦАЕМАЯ

ВЫСОКАЯ
АДГЕЗИЯ

МОРОЗОСТОЙКАЯ

Назначение

- Для монтажа теплоизоляционных плит и создания базового штукатурного армированного слоя в системах фасадного утепления Weber.
- Для монтажа и создания базового штукатурного армированного слоя при работе со следующими теплоизоляционными плитами: пенополистирол, минеральная вата (каменная и стеклянная), экструдированный пенополистирол, пенополиуретан, пробковая плита и т. д.
- Для тонкослойного оштукатуривания (ремонта) поверхности с армированием фасадной сеткой.
- Для нанесения на следующие основания: выдержаненный бетон (старше 6 месяцев); поверхности, облицованные фасадной плиткой; кирпичная кладка из керамического, силикатного и клинкерного кирпича; поверхности, выполненные цементными, цементно-известковыми, известково-цементными штукатурками и шпаклевками; поверхности из ячеистого и керамзитобетона.

Преимущества

- Удобна в работе
- Увеличенное время корректировки
- Морозостойкость
- Соответствует ГОСТ 54359-2017

Технические характеристики

Цвет	серый
Вяжущее	цемент
Плотность раствора	1400–1600 кг/м ³
Температура нанесения	от +5 до +30 °C
Максимальный размер зерна	0,63
Расход смеси*, не менее	
– монтаж теплоизоляции	5–6 кг/м ²
– создание базового слоя	5–6 кг/м ²
Расход воды	0,20–0,23 л/кг
Открытое время	15 мин
Время жизни	2 ч
Адгезия к бетонному основанию, не менее	0,8 МПа
Прочность на сжатие через 28 сут, не менее	6,5 МПа
Предел прочности на растяжение при изгибе, не менее	3 МПа
Морозостойкость, не менее	100 циклов

*Расход определяется равнотью основания, способом нанесения и квалификацией исполнителя работ.

weber.therm teplofacade



СМЕСЬ ШТУКАТУРНО-КЛЕЕВАЯ ФАСАДНАЯ



Назначение

- Для монтажа плит из минеральной ваты и пенополистирола, создания базового штукатурного слоя на поверхности минеральной ваты и пенополистирола, тонкослойного ремонта оштукатуренных поверхностей.
- Для применения на фасадах зданий (не выше 3 этажей), закрытых балконах и лоджиях, при внутренней отделке.
- Подходит для нанесения на следующие основания: бетон, железобетон, кирпич (керамический или силикатный), керамзитобетон и ячеистый бетон, поверхности, оштукатуренные при помощи цементных, цементно-известковых штукатурок или шпаклевок.

Преимущества

- Для минеральной ваты и пенополистирола
- Высокая прочность сцепления с основанием
- Высокая ударная прочность
- Соответствует ГОСТ 54359-2017

Технические характеристики

Цвет	серый
Вяжущее	цемент
Плотность раствора	1400–1600 кг/м ³
Температура нанесения	от +5 до +30 °C
Максимальный размер зерна	0,63 мм
Расход смеси*, не менее	
— монтаж теплоизоляции	5–6 кг/м ²
— создание базового слоя	5–6 кг/м ²
Открытое время	10 мин
Расход воды	0,19–0,22 л/кг
Время жизни	2 ч
Адгезия к бетонному основанию, не менее	0,7 МПа
Прочность на сжатие через 28 сут, не менее	7 МПа
Предел прочности на растяжение при изгибе, не менее	2 МПа
Морозостойкость, не менее	100 циклов

*Расход определяется ровностью основания, способом нанесения и квалификацией исполнителя работ.



Рекомендации по нанесению



Для обеспыливания и укрепления поверхности рекомендуется обработать основание при помощи грунтовки *vetonit prim facade* без разбавления или *vetonit prim multi universal*, разведенной с водой 1:1.



Приготовить раствор согласно инструкции на обратной стороне мешка. Смесь добавить в строго отмеренное количество воды, перемешать до однородной массы без комков, оставить на 5–10 мин и повторно перемешать 1–2 мин. Добавление воды в раствор запрещено, рекомендуется перемешивать в процессе работы.



При монтаже теплоизоляции клеевой раствор наносить по периметру плиты и на несколько точек по центру плиты. Площадь приклейивания должна составлять не менее 40 %.



Для создания базового штукатурного слоя, армированного фасадной щелочестойкой сеткой (например, *weber.therm 2000*), на поверхность теплоизоляции зубчатым шпателем нанести клеевой раствор, в который утопить сетку так, чтобы она находилась в верхней трети раствора и была им покрыта не менее чем на 1 мм на рядовых участках и не менее чем на 0,5 мм в местах нахлеста. Разгладить гладкой стороной шпателя.



Внимание!

- Добавление воды в готовый раствор недопустимо.
- Применение грунтовки типа «Бетонконтакт» запрещено.
- Запрещено использовать воду с температурой выше +35 °C.

Калькулятор расхода,
документация на продукт
и где купить:



weber.therm
teplofacade



Рекомендации по нанесению



Внимание!

- Не ранее чем через 24 ч после приклеивания плиты утеплитель дополнительно фиксируется при помощи фасадных дюбелей.

Калькулятор расхода, документация на продукт и где купить:



weber.therm
MW



weber.therm
MW winter

weber.therm MW

weber.therm MW winter



25 кг

**КЛЕЙ
ДЛЯ МОНТАЖА
МИНЕРАЛЬНОЙ
ВАТЫ**

ХИТ ПРОДАЖ!



Назначение

- weber.therm MW** предназначен для монтажа минераловатных теплоизоляционных плит на основе каменной ваты или стеклянного штапельного волокна и плит из пенополистирола (**weber.therm MW winter** для работ при температуре окружающей среды и основания до -10 °C).
- Приkleивание теплоизоляционных панелей на вертикальные и горизонтальные поверхности, непосредственно на основания: бетон, бетонные блоки, кирпичная кладка, цементные и цементно-известковые штукатурки.

Преимущества

- Высокая адгезия
- Паропроницаемость
- Экономичность
- Соответствует ГОСТ 54359-2017

Технические характеристики

Цвет	серый
Расход воды	0,19–0,22 л/кг
Плотность раствора	1350–1600 кг/м ³
Температура окружающей среды и основания	
weber.therm MW weber.therm MW winter	от +5 до +30 °C от -10 до +10 °C
Расход смеси на приkleивание панелей*	5–6 кг/м ²
Время жизни	2 ч
Адгезия к бетонному основанию, не менее	0,65 МПа
Морозостойкость, не менее	75 циклов

* Расход определяется равнотостью основания, способом нанесения и квалификацией исполнителя работ.

weber.therm EPS



СМЕСЬ КЛЕЕВАЯ ДЛЯ МОНТАЖА ПЕНОПОЛИСТИРОЛА



Назначение

- Для монтажа теплоизоляционных плит из пенополистирола и минераловатной теплоизоляции (противопожарные расщечки).
- Приклеивание теплоизоляционных панелей на вертикальные и горизонтальные поверхности, непосредственно на основания: бетон, бетонные блоки, кирпичная кладка, цементные и цементно-известковые штукатурки.

Преимущества

- Для систем фасадного утепления
- Высокая адгезия
- Экономичность
- Соответствует ГОСТ 54359-2017

Технические характеристики

Цвет	серый
Расход воды	0,19–0,22 л/кг
Плотность раствора	1350–1600 кг/м ³
Температура нанесения	от +5 до +35 °C
Расход смеси на приклеивание панелей*	5–6 кг/м ²
Открытое время	10 мин
Адгезия к бетонному основанию, не менее	0,65 МПа
Время жизни	2 ч
Морозостойкость, не менее	100 циклов

* Расход определяется равноточностью основания, способом нанесения и квалификацией исполнителя работ.



Рекомендации по нанесению



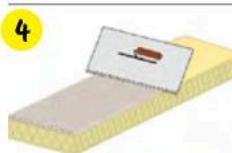
Для повышения прочности сцепления клеевого раствора с основанием перед монтажом теплоизоляции обработать поверхность при помощи грунтовки *vetonit prim facade* без разбавления или *vetonit prim multi universal*, разведенной с водой 1:1.



При температуре окружающей среды и основания выше 25 °C перед нанесением клея основание рекомендуется увлажнить.



При монтаже теплоизоляции клеевой раствор наносить по периметру плиты и на несколько точек по центру плиты. Площадь приклеивания должна составлять не менее 40 %.



При монтаже противопожарных расщечек из минеральной ваты поверхность теплоизоляции загрунтовать тонким слоем клеевого раствора. Клей наносить на всю поверхность теплоизоляционной плиты из минеральной ваты.



Внимание!

- При температуре окружающей среды и основания от -10 до +10 °C и возможныхочных заморозках рекомендуется применять *weber.therm S100 winter*.
- Не ранее чем через 24 ч после приклеивания плиты утеплитель дополнительно фиксируется при помощи фасадных дюбелей.

Калькулятор расхода,
документация на продукт
и где купить



weber.therm
EPS



weber.rend facade

ШПАКЛЕВКА ЦЕМЕНТНАЯ ФАСАДНАЯ



Рекомендации по нанесению



Пористые основания необходимо предварительно обработать грунтовкой **vetonit prim multi universal** или **vetonit prim uni** (перед этим разбавив 1:4 с чистой водой).



Приготовить раствор согласно инструкции на обратной стороне мешка. Смесь добавить в строго отмеренное количество воды, перемешать до однородной массы без комков, оставить на 5–10 мин и повторно перемешать 1–2 мин. Добавление воды в раствор запрещено, рекомендуется перемешивать в процессе работы.



Раствор наносить стальным шпателем или набрасывая кельмой до нужной толщины слоя (1–4 мм).



После высыхания шпаклевки ее поверхность зашлифовать для удаления всех неровностей.



Внимание!

- Во время высыхания шпаклевка должна быть защищена от высоких температур, прямых солнечных лучей и ветра.
- При нанесении шпаклевки в первый раз или при изменении условий окружающей среды желательно на небольшом участке проверить и установить оптимальную пропорцию воды и смеси, а затем очень точно придерживаться ее.
- Если на основании имеются деформационные швы, то при нанесении смеси необходимо также делать деформационные швы, повторяя их геометрию и заполняя полиуретановым герметиком.

Назначение

- Финишное выравнивание поверхности перед окраской.
- Косметический ремонт бетона и оштукатуренных поверхностей.
- Нанесение на оштукатуренные поверхности.

Преимущества

- Для внутренних и наружных работ
- Высокая адгезия
- Водо- и морозостойкость

Технические характеристики

Цвет	серый
Вяжущее	цемент
Максимальная фракция	0,63 мм
Температура нанесения	от +5 до +25 °C
Расход смеси*	1,4 кг/м ² /мм
Расход воды	0,32–0,36 л/кг
Время жизни	2 ч
Время высыхания	3 ч
Адгезия, не менее	0,4 МПа
Морозостойкость, не менее	100 циклов

* Расход определяется ровностью основания, способом нанесения и квалификацией исполнителя работ.

Калькулятор расхода,
документация на продукт
и где купить



weber.rend
facade

weber.stuk cement

weber.stuk cement winter



ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНАЯ ФАСАДНАЯ



Назначение

- Для предварительного выравнивания стен и потолков перед шпаклеванием, декоративной отделкой и окраской.
- Для выравнивания внутренних и наружных стен из бетона, железобетона, стен из кирпичей (керамических, силикатных, клинкерных), поверхностей, выровненных цементными/цементно-известковыми штукатурками или шпаклевками.
- Для косметического ремонта дефектов и повреждений бетонных или оштукатуренных поверхностей при строительстве зданий и сооружений всех типов.
- Для оштукатуривания по металлической сетке.

Преимущества

- Высокая пластичность
- Морозостойкость
- Паропроницаемость

Технические характеристики

Цвет	серый
Вяжущее	цемент
Расход воды	0,16–0,20 л/кг
Температура нанесения	от +5 до +25 °C*
Максимальный размер зерна	0,63 мм
Расход смеси**	1,4–1,5 кг/м ² /мм
Время жизни	2 ч
Прочность на сжатие через 28 сут, не менее	5 МПа
Прочность на сжатие при изгибе через 28 сут, не менее	2 МПа
Адгезия к бетонному основанию, не менее	0,4 МПа
Морозостойкость, не менее	100 циклов

* Для работ при температуре окружающей среды и основания от -10 до +5 °C необходимо использовать weber.stuk cement winter.

** Расход определяется равнотостью основания, способом нанесения и квалификацией исполнителя работ.



Рекомендации по нанесению



Для повышения прочности сцепления клеевого раствора с основанием перед монтажом теплоизоляции обработать поверхность при помощи грунтовки **vetonit prim multi universal**, разбавленной 1:1 с чистой водой.



Приготовить раствор согласно инструкции на обратной стороне мешка. Смесь добавить в строго отмеренное количество воды, перемешать до однородной массы без комков, оставить на 5–10 мин и повторно перемешать 1–2 мин. Добавление воды в раствор запрещено, рекомендуется перемешивать в процессе работы.



Раствор наносить стальным шпателем или набрасывая кельмой до нужной толщины слоя (5–30 мм). При толщине слоя более 30 мм рекомендуется армировать раствор штукатурной щелочестойкой сеткой.



Разгладить нанесенную штукатурку правилом.



Внимание!

- Запрещено использовать грунтовки типа «Бетонконтакт».
- Необходимо выполнять деформационные швы в слое штукатурки каждые 12–15 м, прорезая весь штукатурный слой до основания. Швы заполняют эластичным материалом для заделки швов.

Калькулятор расхода, документация на продукт и где купить:



weber.stuk
cement



weber.stuk
cement winter



weber.stuk 411

ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНО- ИЗВЕСТКОВАЯ ФАСАДНАЯ



Рекомендации по нанесению



Сильновпитывающие поверхности рекомендуется предварительно увлажнить до матового состояния. Материал рекомендуется наносить в два слоя.



Приготовить раствор согласно инструкции на обратной стороне мешка. Смесь добавить в строго отмеренное количество воды, перемешать до однородной массы без комков, оставить на 5–10 мин и повторно перемешать 1–2 мин.



Раствор наносить стальным шпателем, или набрасывая кельмой до нужной толщины слоя (1–4 мм), или механизированным нанесением.



Разгладить нанесенную штукатурку правилом.



Внимание!

- Во время проведения работ рекомендуется защитить поверхность от прямого солнечного света, сильного ветра и попадания дождя при помощи установленной на лесах защиты.

Назначение

- Для выравнивания стен внутри и снаружи помещений, в том числе фасадов зданий, слоем от 5 до 30 мм.
- Для нанесения на следующие основания:
 - керамический или силикатный кирпич;
 - бетон, после создания на его поверхности адгезивного слоя;
 - поверхности, выполненные цементными или цементно-известковыми штукатурками или шпаклевками.

Преимущества

- Высокая паропроницаемость
- Стойкость к образованию плесени/грибка
- Морозостойкость

Технические характеристики

Цвет	серый
Вяжущее	цемент, известь
Температура применения	от +5 до +30 °C
Температура эксплуатации	от -50 до +70 °C
Расход смеси*	1,4–1,6 кг/м ² /мм
Размер зерна наполнителя	до 3 мм
Количество воды для затворения	0,16–0,20 л/кг
Время жизни, не менее	2 ч
Прочность на сжатие, не менее	3,5 МПа
Прочность на изгиб, не менее	3 МПа
Прочность сцепления с основанием, не менее	0,4 МПа
Паропроницаемость	0,035 кг/м·час·Па
Морозостойкость, не менее	100 циклов

* Расход определяется равнотостью основания, способом нанесения и квалификацией исполнителя работ.

Калькулятор расхода,
документация на продукт
и где купить:



weber.stuk
411

weber.vetonit 414

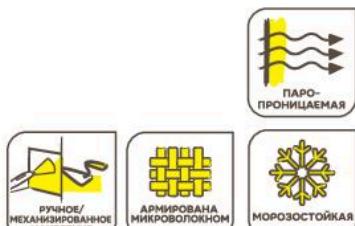
Фасады

Информация о продуктах



25 кг

ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВАЯ, УСИЛЕННАЯ ВОЛОКНОМ



Назначение

- Для оштукатуривания поверхности слоем толщиной от 5 до 30 мм (локальные неровности – 50 мм).
- В качестве базового и выравнивающего слоя в системе фасадного утепления на гибких связях с толстым наружным штукатурным слоем WEBER.THERM MONOROC.
- Для оштукатуривания по оцинкованной металлической сетке на сложных основаниях, таких как легкий бетон, ячеистый бетон, старая штукатурка и т. д.
- Для оштукатуривания по следующим основаниям: бетон, керамзитобетонные и газобетонные блоки, силикатный и керамический кирпич, поверхности, оштукатуренные цементными, цементно-известковыми штукатурками.

Преимущества

- Высокая паропроницаемость
- Усиление микроволокном
- Ручное/машинное нанесение

Технические характеристики

Цвет	серый
Вяжущее	цемент, известь
Расход воды	0,16–0,2 л/кг
Температура нанесения	от +5 до +35 °C
Расход смеси*	1,4 кг/м ² /мм
Время жизни	3 ч.
Адгезия к бетонному основанию, не менее	0,3 МПа
Прочность на сжатие через 28 сут, не менее	3 МПа
Прочность на сжатие при изгибе через 28 сут, не менее	1 МПа
Морозостойкость, не менее	100 циклов

* Расход определяется ровностью основания, способом нанесения и квалификацией исполнителя работ.



Рекомендации по нанесению

 1	<p>Перед нанесением weber.vetonit 414 основание рекомендуется увлажнить до такой степени, чтобы оно сохранило возможность впитывания воды. Основание необходимо защитить от дождевой и стекающей воды.</p> <p>Во время выполнения работ и в течение 2 сут после их окончания температура окружающей среды и основания должна быть не ниже +5 °C.</p>
 2	<p>Приготовить раствор согласно инструкции на обратной стороне мешка. Смесь добавить в строго отмеренное количество воды, перемешать до однородной массы без комков, оставить на 5–10 мин и повторно перемешать 1–2 мин.</p>
 3	<p>Раствор наносить стальным шпателем, или набрасывая кельмой до нужной толщины слоя (5–30 мм), или при помощи растворонасоса.</p>
 4	<p>Разгладить нанесенную штукатурку правилом.</p>



Внимание!

- Работы необходимо выполнять при температуре воздуха и окружающей среды и основания от +5 до +30 °C и относительной влажности воздуха не более 80 %. Избегайте выполнения работ под прямыми солнечными лучами, при дожде и сильном ветре. Оштукатуренную поверхность рекомендуется поддерживать влажной в течение 1–2 суток.

Калькулятор расхода,
документация на продукт
и где купить



webervetonit
414



Рекомендации по нанесению



Механически очистить основание от пыли, наледи и веществ, ослабляющих адгезию (для **weber.min winter**). За 12–24 ч до нанесения декоративной штукатурки основание обработать грунтовкой **vetonit prim uni** при помощи кисти или валика.



Приготовить раствор согласно инструкции на обратной стороне мешка. Смесь добавить в строго отмеренное количество воды, перемешать до однородной массы без комков, оставить на 5–10 мин и повторно перемешать 1–2 мин.



На загруженную поверхность шпателем (гладилкой) из нержавеющей стали нанести слой штукатурки толщиной, равной размеру зерна (при рифленой фактуре – «короед») или 1,5-кратному размеру зерна (при зернистой фактуре – «шуба»). Стыковать участки нанесения штукатурки «по-живому», т. е. до того, как она начнет высыхать.



Для создания фактуры сразу после нанесения, не допуская обветривания поверхности, затереть ее пластиковой гладилкой, периодически удаляя излишки связующего с рабочей поверхности пластиковой терки. Эти излишки не следует возвращать обратно в ведро с материалом.



Внимание!

- Weber.min winter** перед использованием необходимо выдержать в течение суток при температуре выше 0 °C.
- Рекомендуется производить укрытие лесов на участке выполнения работ при помощи установленной на лесах ветрозащитной сетки и полиэтиленовой пленки для защиты от прямого солнечного излучения и возможных атмосферных осадков.

Калькулятор расхода,
документация на продукт
и где купить:



weber.min

weber.min

weber.min winter



25 кг

ШТУКАТУРКА
ЦЕМЕНТНО-
ИЗВЕСТКОВАЯ
ДЕКОРАТИВНАЯ
МИНЕРАЛЬНАЯ



Назначение

- Для декоративно-защитной отделки базовых штукатурных слоев систем фасадного утепления **WEBER.THERM**, **WEBER.THERM MIN**, **WEBER.THERM COMFORT**.
- Для декоративно-защитной отделки поверхностей внутри и снаружи помещений.
- Для оштукатуривания по следующим основаниям: бетон, базовые штукатурные слои систем фасадного утепления, поверхности, выполненные цементными, цементно-известковыми, известково-цементными штукатурками и шпаклевками.
- Для работ при температуре окружающей среды и основания от -10 до +20 °C (**weber.min winter**).

Преимущества

- Долговечность
- Морозостойкость
- Паропроницаемость
- Не требует устройства тепляков

Технические характеристики

Цвет	светло-серый
Вяжущее	известок, цемент
Расход воды	0,18–0,23 л/кг
Температура нанесения	от +5 до +30 °C (weber.min) от -10 до +20 °C (weber.min winter)
Расход смеси*:	1,5 мм фактура «шуба» 2,0 мм фактура «шуба» 2,0 мм фактура «короед» 3,0 мм фактура «шуба» 3,0 мм фактура «короед»
Время жизни раствора, не менее	1 ч
Адгезия к бетону, не менее	0,35 МПа
Прочность на сжатие через 28 сут, не менее	3,5 МПа
Прочность на растяжение при изгибе, не менее	1 МПа
Морозостойкость, не менее	100 циклов

* Расход определяется ровностью основания, способом нанесения и квалификацией исполнителя работ.

weber.min koroed



**ШТУКАТУРНАЯ СМЕСЬ
ДЛЯ СОЗДАНИЯ ДЕКОРАТИВНО-
ЗАЩИТНОГО СЛОЯ
НА ПОВЕРХНОСТИ СИСТЕМ
ФАСАДНОГО УТЕПЛЕНИЯ,
ФАСАДОВ ЗДАНИЙ И ДЛЯ
ВНУТРЕННЕЙ ОТДЕЛКИ СТЕН**



Назначение

- Для декоративно-защитной отделки базовых штукатурных слоев систем фасадного утепления **WEBER.THERM**, **WEBER.THERM MIN**, **WEBER.THERM COMFORT**, **WEBER.THERM MONOROC**.
- Для декоративной отделки поверхностей внутри и снаружи помещений.
- Для нанесения на следующие основания: бетон; базовые штукатурные слои систем фасадного утепления; поверхности, выполненные цементными, цементно-известковыми, известково-цементными штукатурками и шпаклевками.

Преимущества

- Долговечность
- Морозостойкость
- Паропроницаемость

Технические характеристики

Цвет	белый*
Вяжущее	минеральное
Расход воды	0,20–0,22 л/кг
Температура нанесения	от +5 до +30 °C
Максимальный размер зерна, не более	3 мм
Расход смеси**	2,6–3,0 кг/м ²
Время жизни раствора, не менее	1 ч
Адгезия к бетонному основанию, не менее	0,35 МПа
Прочность на сжатие через 28 сут, не менее	3,5 МПа
Предел прочности на растяжение при изгибе, не менее	1 МПа
Морозостойкость, не менее	100 циклов

* Сухая смесь может быть различных оттенков. Это зависит от природных примесей в сырье. Цвет смеси не влияет на ее характеристики.

** Расход определяется равнотостью основания, способом нанесения и квалификацией исполнителя работ.



Рекомендации по нанесению



Основания не должны подвергаться усадке или деформации. Неровности ($\geq 2 \text{ мм/м}$) необходимо выровнять с помощью подходящего материала (например, **weber.stuk cement**, **weber.vetonit 414** или **weber.render facade**).

Поверхность необходимо грунтовать за 12–24 ч до нанесения штукатурки с помощью **vetonit prim uni**.



Приготовить раствор согласно инструкции на обратной стороне мешка. Смесь добавить в строго отмеренное количество воды, перемешать до однородной массы без комков, оставить на 5–10 мин и повторно перемешать 1–2 мин. Добавление воды в раствор запрещено, рекомендуется перемешивать в процессе работы.



На загрунтованную поверхность шпателем (гладилкой) из нержавеющей стали нанести слой штукатурки толщиной, равной размеру зерна. Стыковать участки нанесения штукатурки «по-живому», т. е. до того, как она начнет высыхать.



Для создания фактуры сразу после нанесения, не допуская обветривания поверхности, затереть ее пластиковой гладилкой, периодически удаляя излишки связующего с рабочей поверхности пластиковой терки. Эти излишки не следует возвращать обратно в ведро с материалом.



Внимание!

- К окраске поверхности можно приступать не ранее чем через 5 сут после нанесения материала (при среднесуточной температуре выше +5 °C).

Калькулятор расхода,
документация на продукт
и где купить:



webermin koroed



weber.pas extraClean

ШТУКАТУРКА СИЛИКАТНО-СИЛИКОНОВАЯ ДЕКОРАТИВНАЯ С ЭФФЕКТОМ САМООЧИЩЕНИЯ

ХИТ ПРОДАЖ!



Рекомендации по нанесению



За 12–24 ч до нанесения декоративной штукатурки основание обработать грунтовкой **vetonit prim uni** кистью или валиком.



Хорошо перемешать декоративную штукатурку перед нанесением.



Шпателем (гладилкой) из нержавеющей стали наносить штукатурку на загрунтованную поверхность на толщину, равную размеру зерна при рифленой фактуре («короед») и 1,5-кратному размеру зерна — при зернистой («шуба»). Стыковать участки нанесения штукатурки следует «по-живому», до начала ее высыхания.



Сразу после нанесения, не допуская обветривания поверхности, создать фактуру, затирая пластиковой гладилкой. Излишки связующего, образующиеся на рабочей поверхности терки, периодически удалять, но не возвращать обратно в ведро с материалом.



Внимание!

- Излишки связующего с терки запрещается возвращать обратно в емкость с материалом. Запрещается смачивать поверхность терки водой.
- Для перекраски **weber.pas extraClean** рекомендуется использовать силиконовую краску **weber.ton micro V**.
- Допускается нанесение штукатурки при помощи сжатого воздуха и краскопульта, размер сопла должен составлять не менее 3 размеров зерна декоративной штукатурки.

Калькулятор расхода,
документация на продукт
и где купить:



weber.pas
extraClean

Назначение

- Высококачественная декоративная штукатурка предназначена для наружной и внутренней отделки минеральных оснований, выполненных цементными, цементно-известковыми, известково-цементными штукатурками и шпаклевками; для базовых штукатурных слоев фасадных систем внутри и снаружи помещений.
- Для создания декоративно-защитного слоя на поверхности теплоизоляционных фасадных систем **WEBER.THERM**, **WEBER.THERM MIN**, **WEBER.THERM COMFORT**, **WEBER.THERM MONOROC** с минеральной (каменной и стеклянной) ватой и пенополистиролом.
- Для нанесения на потолки и стены, а также фасады зданий и сооружений.

Преимущества

- Эффект самоочищения
- Высокая паропроницаемость
- Устойчивость к воздействию щелочей, выхлопных газов и ультрафиолета
- Гидрофобная поверхность
- Долговечность

Технические характеристики

Цвет	белый/колеруется в соответствии с цветовой палитрой Weber Color Spectrum, RAL, NCS и другими системами
Температура применения	от +10 до +30 °C
Температура эксплуатации	от -50 до +70 °C
Повреждение дождем, не ранее чем через	24 ч
Адгезия к бетону, не менее	0,6 МПа
Группа горючести	Г1
Морозостойкость, не менее	100 циклов
Срок службы, не менее	10 лет

Расход*

Размер зерна, мм	Фактура	Расход, кг/м ²	Выход, ведро/м ²
1,5	«шуба»	2,4–2,8	9,6
2,0	«шуба»	3,4–3,7	7,14
1,5	«короед»	2,4–2,6	10
2,0	«короед»	2,7–3,0	8,9

* Расход определяется ровностью основания, способом нанесения и квалификацией исполнителя работ.

weber.pas akrylat

ШТУКАТУРКА АКРИЛОВАЯ ДЕКОРАТИВНАЯ



25 кг

Назначение

- Высококачественная декоративная штукатурка предназначена для наружной и внутренней отделки минеральных оснований, выполненных цементными, цементно-известковыми, известково-цементными штукатурками и шпаклевками, бетонных поверхностей, базовых штукатурных слоев фасадных систем внутри и снаружи помещений.
- Для создания декоративно-защитного слоя на поверхности теплоизоляционных фасадных систем **WEBER.THERM** с пенополистиролом.
- Для нанесения на потолки и стены, а также фасады зданий и сооружений.

Преимущества

- Паропроницаемость
- Долговечность
- Устойчивость к воздействию щелочей, выхлопных газов и ультрафиолета
- Колеруется в яркие цвета
- Гидрофобная поверхность
- Высокая эластичность

Технические характеристики

Цвет	белый/колеруется в соответствии с цветовой палитрой Weber Color Spectrum, RAL, NCS и другими системами
Температура окружающей среды и основания	от +5 до +30 °C
Температура эксплуатации	от -50 до +70 °C
Повреждение дождем, не ранее чем через	24 ч
Адгезия к бетону, не менее	0,6 МПа
Группа горючести	Г1
Морозостойкость, не менее	100 циклов
Срок службы, не менее	10 лет

Расход*

Размер зерна, мм	Фактура	Расход, кг/м ²	Выход, ведро/м ²
1,5	«шуба»	2,4–2,8	9,6
2,0	«шуба»	3,4–3,7	7,14
1,5	«короед»	2,4–2,6	10
2,0	«короед»	2,7–3,0	8,9

* Расход определяется равнотостью основания, способом нанесения и квалификацией исполнителя работ.



Рекомендации по нанесению



За 24 ч до нанесения декоративной штукатурки поверхность грунтуется с помощью тонирующей грунтовки **vetonit prim uni**.

Допускается нанесение штукатурки при помощи сжатого воздуха и краскопульта, размер сопла должен составлять не менее 3 размеров зерна декоративной штукатурки.



Хорошо перемешать декоративную штукатурку перед нанесением.



Шпателем (гладилкой) из нержавеющей стали наносить штукатурку на загрунтованную поверхность на толщину, равную размеру зерна при рифленой фактуре («короед») и 1,5-кратному размеру зерна — при зернистой («шуба»). Стыковать участки нанесения штукатурки следует «по-живому», до начала ее высыхания.



Сразу после нанесения, не допуская обветривания поверхности, создать фактуру, затирая пластиковой гладилкой. Излишки связующего, образующиеся на рабочей поверхности терки, периодически удалять, но не возвращать обратно в ведро с материалом.

Калькулятор расхода,
документация на продукт
и где купить



weber.pas
akrylat



Рекомендации по нанесению



За 12–24 ч до нанесения декоративной штукатурки основание обработать грунтовкой **vetonit prim uni** кистью или валиком.



Хорошо перемешать декоративную штукатурку перед нанесением.



Штукатурку необходимо наносить на основание при помощи гладилки из нержавеющей стали. Толщина нанесения должна составлять 1,5 размера зерна. Стыки необходимо притирать в сыром состоянии.



Сразу после нанесения, не допуская обветривания поверхности, создать фактуру, затирая пластиковой гладилкой. Излишки связующего, образующиеся на рабочей поверхности терки, периодически удалять, но не возвращать обратно в ведро с материалом.



Внимание!

- Излишки связующего с терки запрещается возвращать обратно в емкость с материалом. Запрещается смачивать поверхность терки водой.
- Для перекраски **weber.pas decofino** рекомендуется использовать силиконовую краску **weber.ton micro V**.
- Допускается нанесение штукатурки при помощи скатого воздуха и краскопульта, размер сопла должен составлять не менее 3 размеров зерна декоративной штукатурки.

Калькулятор расхода,
документация на продукт
и где купить



weber.pas
decofino

weber.pas decofino

ШТУКАТУРКА СИЛИКАТНО-СИЛИКОНОВАЯ ДЕКОРАТИВНАЯ С РАЗМЕРОМ ЗЕРНА 1 ММ



25 КГ



Назначение

- Высококачественная фасадная силикатно-силиконовая декоративная штукатурка предназначена для наружной и внутренней отделки минеральных оснований, выполненных цементными, цементно-известковыми, известково-цементными штукатурками или шпаклевками; отделки базовых штукатурных слоев фасадных систем.
- Для отделки декоративных элементов, оконных и дверных откосов, локального ремонта декоративных поверхностей.
- Для создания декоративного защитного слоя на поверхности систем фасадного утепления **WEBERTHERM**, **WEBER.THERM MIN**, **WEBER.THERM COMFORT**, **WEBER.THERM MONOROC**, систем с минераловатной (каменной или стеклянной) теплоизоляцией или пенополистиролом.

Преимущества

- Высокая паропроницаемость
- Устойчивость к воздействию щелочей и выхлопных газов
- Стойкость к воздействию ультрафиолета
- Эффект самоочищения
- Гидрофобная поверхность
- Атмосферо- и морозостойкость

Технические характеристики

Цвет	белый/колеруется в соответствии с цветовой палитрой Weber Color Spectrum, RAL, NCS и другими системами
Температура применения	от +10 до +30 °C
Температура эксплуатации	от -50 до +70 °C
Расход (1 мм «шуба»)	1,8-2,0 кг/м ²
Повреждение дождем, не ранее чем через	24 ч
Адгезия к бетону, не менее	0,6 МПа
Группа горючести	Г1
Морозостойкость, не менее	100 циклов
Срок службы, не менее	10 лет

weber.pas silikon

ШТУКАТУРКА СИЛИКОНОВАЯ ФАСАДНАЯ ДЕКОРАТИВНАЯ



Назначение

- Высококачественная декоративная штукатурка предназначена для наружной и внутренней отделки минеральных оснований, выполненных цементными, цементно-известковыми, известково-цементными штукатурками и шпаклевками; базовых штукатурных слоев фасадных систем.
- Для нанесения на потолки и стены.
- Для отделки фасадов зданий и сооружений.
- Для создания декоративно-защитного слоя на поверхности систем фасадного утепления WEBER.THERM, WEBER.THERM MIN, WEBER.THERM COMFORT, WEBER.THERM MONOROC, в системах с минеральной (каменной и стеклянной) ватой или пенополистиролом.

Преимущества

- Долговечный цвет
- Устойчивая к плесени и грибкам
- Трещиностойкая
- Легкая в нанесении

Технические характеристики

Цвет	белый/копируется в соответствии с цветовой палитрой Weber Color Spectrum, RAL, NCS и другими системами
Температура применения	от +5 до +30 °C
Температура эксплуатации	от -50 до +70 °C
Повреждение дождем, не ранее чем через	12 ч
Адгезия к бетону, не менее	1,0 МПа
Группа горючести	Г1
Морозостойкость, не менее	100 циклов
Срок службы, не менее	10 лет

Расход*

Размер зерна, мм	Фактура	Расход, кг/м ²	Выход, ведро/м ²
1,5	«шуба»	2,4–2,8	9,6
2,0	«шуба»	3,4–3,7	7,14
2,0	«короед»	2,7–3,0	8,9

* Расход определяется равнотонностью основания, способом нанесения и квалификацией исполнителя работ.



Рекомендации по нанесению



weber.pas silikon перед использованием следует перемешать.



Допускается нанесение штукатурки при помощи сжатого воздуха и краскопульта, размер сопла должен составлять не менее 3 размеров зерна декоративной штукатурки (например, для 1,5 мм «шубы» размер сопла должен составлять не менее 4 мм).



Шпателем (гладилкой) из нержавеющей стали наносить штукатурку на загрунтованную поверхность на толщину, равную размеру зерна при рифленой фактуре («короед») и 1,5-кратному размеру зерна — при зернистой («шуба»). Стыковать участки нанесения штукатурки следует «по-живому», до начала ее высыхания.



Сразу после нанесения, не допускать обветривания поверхности, создать фактуру, затирая пластиковой гладилкой. Излишки связующего, образующиеся на рабочей поверхности терки, периодически удалять, но не возвращать обратно в ведро с материалом.



Внимание!

- Для предотвращения разнотона поверхности материалы из разных партий рекомендуется перемешивать в одной большой емкости (по одному ведру из разных партий).

Калькулятор расхода,
документация на продукт
и где купить:



weber.pas
silikon



weber.pas silikon brick

ШТУКАТУРКА СИЛИКОНОВАЯ
ДЕКОРАТИВНАЯ
ДЛЯ СОЗДАНИЯ ПОВЕРХНОСТИ,
ИМИТИРУЮЩЕЙ КИРПИЧНУЮ КЛАДКУ



25 кг

25 кг
≈ 12 м²
НИЗКИЙ РАСХОД
СМЕСИ



Рекомендации по нанесению



Основание, на которое будет наноситься декоративная штукатурка, рекомендуется при необходимости обработать грунтовкой **vetonit prim uni** не менее 2 раз.

Трафарет необходимо удалить сразу же после нанесения декоративной штукатурки, не дожидаясь высыхания поверхности.



Внимание!

- Работы необходимо проводить при температуре не ниже +10 °C, избегать работы под прямыми солнечными лучами, при сильном ветре или во время дождя.

Назначение

- Декоративная отделка с имитацией кирпичной кладки.
- Создание защитного слоя на поверхности системы теплоизоляции Weber.

Преимущества

- Паропроницаемость
- Самоочищение
- Морозостойкость

Технические характеристики

Цвет	белый/колеруется в соответствии с цветовой палитрой Weber Color Spectrum, RAL, NCS и другими системами
Температура применения	от +10 до +25 °C
Температура эксплуатации	от -40 до +70 °C
Расход*	2,0–2,5 кг/м ²
Морозостойкость, не менее	100 циклов

* Расход определяется равнотью основания, способом нанесения и квалификацией исполнителя работ.

Калькулятор расхода,
документация на продукт
и где купить



weber.pas
silikon

weber.pas silikon wood

ШТУКАТУРКА СИЛИКОНОВАЯ ДЕКОРАТИВНАЯ ДЛЯ СОЗДАНИЯ ПОВЕРХНОСТИ, ИМИТИРУЮЩЕЙ ФАКТУРУ ДЕРЕВА



Назначение

- Создание декоративной поверхности, имитирующей фактуру дерева.
- Создание защитного покрытия на поверхности.

Преимущества

- Долговечность
- Паропроницаемость
- Низкая загрязняемость

Технические характеристики

Цвет	белый/колеруется в соответствии с цветовой политикой Weber Color Spectrum, RAL, NCS и другими системами
Температура применения	от +10 до +25 °C
Температура эксплуатации	от -40 до +70 °C
Расход*	2,0–2,5 кг/м ²
Морозостойкость, не менее	100 циклов

* Расход определяется ровностью основания, способом нанесения и квалификацией исполнителя работ.



Рекомендации по нанесению

 1	За 12–24 ч до нанесения декоративной штукатурки основание обработать грунтовкой vetonit prim uni кистью или валиком.
 2	Хорошо перемешать декоративную штукатурку перед нанесением.
 3	Наносить не менее двух слоев материала – базовый (шпаклевочный) и финишный (декоративный).
 4	К окраске поверхности можно приступить не ранее чем через 24 ч.



Внимание!

- Работы необходимо проводить при температуре не ниже +10 °C, избегать работы под прямыми солнечными лучами, при сильном ветре или во время дождя.

Калькулятор расхода,
документация на продукт
и где купить:



weber.pas
silikon



weber.pas marmolit

ШТУКАТУРКА МОЗАИЧНАЯ ДЕКОРАТИВНАЯ



Рекомендации по нанесению



За 24 ч до нанесения штукатурки поверхность обрабатывается грунтовкой **VETONIT PRIM UNI**.



Хорошо перемешать декоративную штукатурку перед нанесением. При использовании материала из разных партий необходимо перемешать весь материал в одной емкости.



Шпателем (гладилкой) из нержавеющей стали наносить штукатурку на загрунтованную поверхность на толщину, равную размеру зерна. Стыковать участки нанесения штукатурки следует «по-живому», до начала ее высыхания. Необходимо следить за тем, чтобы стыки штукатурок всегда притирались в сыром состоянии и использовались одинаковые штукатурные терки.



Толщина нанесения примерно в 1,5 раза больше размера зерна. Сразу после нанесения разгладить нанесенную штукатурку при помощи металлического шпателя.



Внимание!

- Для предотвращения разнотона поверхности материалы из разных партий рекомендуется перемешивать в одной большой емкости (по одному ведру из разных партий).
- Температура окружающего воздуха и обрабатываемой поверхности при нанесении и высыхании должна быть не ниже +5 °C. При нанесении не допускать прямого воздействия дождя, солнечных лучей и ветра. Высокая влажность и низкие температуры увеличивают время сушки материала.
- Для создания многоцветных поверхностей места стыков необходимо заклеить фасадной клейкой лентой. Нанести первый цветовой тон и после затирки удалить клейкую ленту. Кромку первого цветового тона необходимо заклеить фасадной клейкой лентой не раньше чем через сутки и нанести следующий цветовой тон, стараясь не испачкать готовые поверхности.

Назначение

- Для наружных и внутренних работ.
- Для защитно-декоративной отделки поверхностей, выполненных цементными, известково-цементными, цементно-известковыми, гипсовыми материалами. Для нанесения на гипсокартонные, гипсоволокнистые, древесностружечные плиты.
- В качестве финишного слоя в системах фасадного утепления теплоизоляцией на основе пенополистирола **WEBER.THERM**.
- Для защитно-декоративной отделки цокольной части здания.
- Для защитно-декоративной отделки помещений, таких как коридоры, лестничные клетки, подъездные группы, холлы, тамбуры, парапеты и т. д.

Преимущества

- Высокая прочность
- Гидрофобность
- Морозостойкость

Технические характеристики

Количество цветов	25
Размер зерна	2,0 мм
Время высыхания при $t=20 \pm 2^{\circ}\text{C}$	4 ч
Расход *	
— для зерна 2,0 мм	4,5 кг/м ²
Плотность раствора	1700–1900 кг/м ³
Смыываемость пленки, не более	1 г/м ²
Адгезия к бетону, не менее	0,6 МПа
Климатическая стойкость, не менее	90 циклов

* Расход определяется ровностью основания, способом нанесения и квалификацией исполнителя работ.

Калькулятор расхода,
документация на продукт
и где купить:



weber.pas
marmolit

vetonit prim uni

ГРУНТОВКА ПОД ДЕКОРАТИВНЫЕ ШТУКАТУРКИ



Назначение

- Подготовка минеральных поверхностей перед нанесением декоративных штукатурок.
- Обеспыливание, выравнивание впитывающей способности и укрепление основания. Облегчает последующее нанесение декоративных штукатурок.
- Для обработки цементных, цементно-известковых, известково-цементных, известковых штукатурок и шпаклевок, базовых штукатурных слоев систем фасадной теплоизоляции.

Преимущества

- Гидрофобизирует основание
- Увеличивает адгезию
- Обеспыливает основание
- Укрепляет основание
- Тонирует основание
- Облегчает нанесение декоративных штукатурок



Рекомендации по нанесению

 1	<p>Основание должно быть чистым, сухим, не содержать разделяющих веществ, маслянных или жировых пятен. Очистить поверхность от пыли и других разделяющих веществ при помощи щетки, кисти или сжатого воздуха.</p>
 2	<p>Перемешать грунтовку перед использованием.</p>
 3	<p>Равномерно нанести грунтовку на поверхность при помощи кисти, валика или распылителя. Время сушки грунтовки перед нанесением декоративного покрытия не менее 12–24 ч.</p>

Технические характеристики

Цвет	белый
Внешний вид покрытия	матовая поверхность белого цвета
pH	7
Время высыхания одного слоя	1–2 ч
Расход (неразбавленный продукт)*	0,2 кг/м ²
Плотность	1300 кг/м ³
Время сушки	12–24 ч

* Точные значения расхода следует определять при окраске пробных участков.

⚠ Внимание!

- Температура окружающей среды и основания во время выполнения работ и сушки должна быть не менее +5 °C.
- Не замораживать, не хранить под прямыми солнечными лучами.

Калькулятор расхода,
документация на продукт
и где купить:



vetonit prim uni



vetonit prim facade

ГРУНТОВКА ФАСАДНАЯ



Рекомендации по нанесению



Основание должно быть чистым, сухим, не содержать разделяющих веществ, маслянных или жировых пятен. Очистить поверхность от пыли и других разделяющих веществ при помощи щетки, кисти или сжатого воздуха.



При необходимости грунтовку рекомендуется перемешать



Рекомендуется нанести грунтовку на поверхность при помощи кисти, валика или распылителя. Сильновпитывающие и пористые основания рекомендуется грунтовать не менее двух раз. При нанесении первого слоя необходимо разбавить грунт 1:1 с чистой водой. Для нанесения последующих слоев использовать неразбавленную грунтовку, необходимо соблюдать время между слоем - не менее 30 мин. Во всех остальных случаях использовать неразбавленный продукт. Время высыхания зависит от вида основания и параметров окружающей среды.



Внимание!

- Температура окружающей среды и основания во время выполнения работ и сушки должна быть не менее +10 °C.
- Не замораживать, не хранить под прямыми солнечными лучами.

Назначение

- Для подготовки оснований перед монтажом минеральной ваты и пенополистирола при устройстве систем теплоизоляции Weber (СФТК); перед окраской акриловыми, силикатными, силиконовыми красками; под последующее оштукатуривание и шпаклевание, оклейку обоями, приклеивание плитки.
- Для предварительной подготовки оснований из бетона, ячеистого бетона, кирпича керамического и силикатного, ЦСП, ГКЛ, ГВЛ, штукатурок и шпаклевок.

Преимущества

- С индикатором цвета
- Гидрофобизирует основание
- Увеличивает адгезию
- Обеспыливает основание
- Укрепляет основание
- Облегчает нанесение декоративных штукатурок

Технические характеристики

Цвет	розовый
Внешний вид покрытия	матовая поверхность розового цвета
Время высыхания одного слоя*	1–2 ч
Расход на 1 слой **	100–150 мл/м ²

*При обработке оснований расход зависит от качества и впитываемости поверхности.

**Перед нанесением следующего слоя убедитесь, что первый слой хорошо высох – образовавшаяся пленка не должна липнуть к рукам.

Калькулятор расхода,
документация на продукт
и где купить:



vetonit prim facade

weber.ton silikat

КРАСКА СИЛИКАТНАЯ ФАСАДНАЯ



Назначение

- Высококачественная фасадная краска предназначена для наружной и внутренней окраски минеральных оснований, выполненных цементными, цементно-известковыми, известково-цементными декоративными штукатурками или шпаклевками внутри и снаружи помещений.
- Для окраски декоративно-защитного слоя теплоизоляционных фасадных систем **WEBER.THERM**, **WEBER.THERM MIN**, **WEBER.THERM COMFORT**, **WEBER.THERM MONOROC** с минеральной (каменной и стеклянной) ватой и пенополистиролом.
- Для нанесения на потолки и стены, в том числе фасады зданий и сооружений, исторические фасады.

Преимущества

- Высокая паропроницаемость
- Устойчивость к воздействию щелочей, выхлопных газов и ультрафиолета
- Высокая прочность сцепления с поверхностью
- Гидрофобная поверхность

Технические характеристики

Цвет	белый/колеруется в соответствии с цветовой палитрой Weber Color Spectrum, RAL, NCS и другими системами
Расход* (два слоя)	0,4–0,5 кг/м ²
Температура окружающей среды и основания	от +10 до +30 °C
Температура эксплуатации	от -50 до +70 °C
Повреждение дождем, не ранее чем через	24 ч
Срок службы, не менее	10 лет

* Определяется ровностью основания и квалификацией исполнителя работ.



Рекомендации по нанесению

 1	Поверхность перед окрашиванием следует очистить от всех разделяющих веществ, при необходимости обработать грунтовкой vetonit prim facade без разбавления или vetonit prim multi universal , разведенной с водой 1:1.
 2	Перед использованием краску хорошо перемешать. В краску для первого слоя при необходимости добавить до 10 % чистой воды, хорошо перемешать и равномерно нанести на поверхность кистью или валиком.
 3	Оставить на 12 ч и более. Второй слой краски следует наносить без разбавления с водой.



Внимание!

- Запрещено добавлять в краску посторонние вещества.
- Перерыв между нанесением первого и второго окрасочного слоя должен составлять не менее 12 ч.
- При окраске больших площадей рекомендуется размещать соответствующий объем краски из разных ведер в одной большой емкости.

Калькулятор расхода,
документация на продукт
и где купить:



weber.ton
silikat



Рекомендации по нанесению



Неокрашиваемые поверхности, например стекло, деревянные и пластиковые рамы, металлические конструкции, необходимо защитить от попадания краски, тщательно укрыть до начала работ. Сильно впитывающие и мелящие основания при необходимости предварительно обработать грунтовкой **vetonit prim facade** без разбавления или **vetonit prim multi universal**, разведенной с водой 1:1.

Перед использованием краску хорошо перемешать. В краску для первого слоя при необходимости добавить до 10% чистой воды, хорошо перемешать и равномерно нанести на поверхность кистью или валиком.

Оставить на 12 ч и более. Второй слой краски следует наносить без разбавления с водой.



Внимание!

- Работы рекомендуется производить материалом из одной партии на одной плоскости (от угла до угла). При невозможности произвести работы материалом из одной партии стыковку материалов из разных партий производить в малярметных местах (по рустам, членениям фасада, декоративным элементам и т. д.).
- При отделке больших плоскостей необходимо смешивать несколько ведер в одной емкости, работы вести усредненным материалом, добавляя материал по мере его расходования.

Калькулятор расхода,
документация на продукт
и где купить:



weber.
ton micro V

weber.ton micro V

КРАСКА СИЛИКОНОВАЯ ФАСАДНАЯ С МИКРОВОЛОКНОМ



25 кг



АРИМОВАНА
МИКРОВОЛОКНОМ



САМО-
ОЧИЩАЮЩАЯСЯ



СТОЙКА
К ОБРАЗОВАНИЮ
ПЛЕСЕНИ



БЫСТРО-
СОХНУЩАЯ

Назначение

- Высококачественная фасадная силиконовая краска с микроволокном предназначена для окраски минеральных оснований, выполненных цементными, цементно-известковыми, известково-цементными декоративными штукатурками или шпаклевками.
- Подходит для работ внутри и снаружи зданий, для потолков и стен.
- Для окраски поверхностей, выполненных с помощью **weber.min**, **weber.pas akrylat**, **weber.pas extraClean**, **weber.pas silikon**, **weber.vetonit VH**, **weber.rend facade**, **weber.stuk cement** и др.
- Для окраски декоративно-защитного слоя в системах фасадного утепления **WEBER.THERM**, **WEBER.THERM COTTAGE**, **WEBER.THERM MIN**, **WEBER.THERM COMFORT**, **WEBER.THERM PRESTIGE**, **WEBER.THERM MONOROC**, систем с минераловатной (каменной и стеклянной) теплоизоляцией или пенополистиролом.

Преимущества

- Высокая паропроницаемость
- Низкая загрязняемость поверхности
- Пригодность для работ при сложных погодных условиях

Технические характеристики

Цвет	белый/колеруется в соответствии с цветовой палитрой Weber Color Spectrum, RAL, NCS и другими системами
Расход* (два слоя)	0,4–0,5 кг/м ²
Температура окружающей среды и основания	от +5 до +30 °C
Температура эксплуатации	от -50 до +80 °C
Повреждение дождем, не ранее чем через	12 ч
Срок службы, не менее	10 лет

* Определяется равнотостью основания и квалификацией исполнителя работ.

weber.ton akrylat

КРАСКА АКРИЛОВАЯ ФАСАДНАЯ



25 кг

Назначение

- Высококачественная фасадная краска предназначена для наружной и внутренней окраски минеральных оснований, выполненных цементными, цементно-известковыми, известково-цементными декоративными штукатурками или шпаклевками внутри и снаружи помещений.
- Для окраски декоративно-защитного слоя теплоизоляционных фасадных систем **WEBER.THERM**, **WEBER.THERM MIN**, **WEBER.THERM COMFORT**, **WEBER.THERM MONOROC** с минеральной (каменной и стеклянной) ватой и пенополистиролом.
- Для нанесения на потолки и стены, в том числе фасады зданий и сооружений.

Преимущества

- Устойчивость к воздействию щелочей и выхлопных газов
- Стойкость к воздействию ультрафиолета
- Гидрофобная поверхность

Технические характеристики

Цвет	белый/колеруется в соответствии с цветовой палитрой Weber Color Spectrum, RAL, NCS и другими системами
Расход* (два слоя)	0,4–0,5 кг/м ²
Температура окружающей среды и основания	от +5 до +30 °C
Температура эксплуатации	от -50 до +70 °C
Повреждение дождем, не ранее чем через	24 ч
Срок службы, не менее	10 лет

* Определяется равнотостью основания и квалификацией исполнителя работ.



Рекомендации по нанесению



Сильно впитывающие и мелющие основания рекомендуется предварительно обработать грунтовкой **vetonit prim facade** без разбавления или **vetonit prim multi universal**, разведенной с водой 1:1.



Перед использованием краску хорошо перемешать. В краску для первого слоя при необходимости добавить до 10 % чистой воды, тщательно перемешать и равномерно нанести кистью или валиком.



Оставить на ≥ 12 ч. Краску для второго слоя хорошо перемешать и равномерно нанести кистью или валиком.



Внимание!

- Необходимо, чтобы поверхность имела одинаковую структуру, впитываемость и твердость, чтобы избежать появления разнотона после окраски поверхности.
- При окраске больших площадей рекомендуется размещать соответствующий объем краски из разных ведер в одной большой емкости.

Калькулятор расхода,
документация на продукт
и где купить:



weber
ton
akrylat



weber.ton akrylsilk

КРАСКА АКРИЛОВАЯ ФАСАДНАЯ



25 кг

Рекомендации по нанесению



Сильно впитывающие и мелящие основания рекомендуется предварительно обработать грунтовкой **vetonit prim facade** без разбавления или **vetonit prim multi universal**, разведенной с водой 1:1.



Перед использованием краску хорошо перемешать. В краску для первого слоя при необходимости добавить до 5 % чистой воды, тщательно перемешать и равномерно нанести на поверхность кистью или валиком.



Оставить на ≥ 12 ч. Краску для второго слоя хорошо перемешать и равномерно нанести кистью или валиком.



Внимание!

- Необходимо, чтобы поверхность имела одинаковую структуру, впитываемость и твердость, чтобы избежать появления разнотона после окраски поверхности.
- При окраске больших площадей рекомендуется размешать соответствующий объем краски из разных ведер в одной большой емкости.

Назначение

- Высококачественная фасадная краска предназначена для наружной и внутренней окраски минеральных оснований, выполненных цементными, цементно-известковыми, известково-цементными декоративными штукатурками или шпаклевками внутри и снаружи помещений.
- Для окраски декоративно-защитного слоя теплоизоляционных фасадных систем **WEBER.THERM**, **WEBER.THERM MIN**, **WEBER.THERM COMFORT**, **WEBER.THERM MONOROC** с минеральной (каменной и стеклянной) ватой и пенополистиролом.
- Для нанесения на потолки и стены, в том числе фасады зданий и сооружений.

Преимущества

- Паропроницаемая
- Износостойкая
- Устойчивая к воздействию щелочей и выхлопных газов
- Стойкая к воздействию ультрафиолета
- Атмосфера- и морозостойкая

Технические характеристики

Цвет	белый/колеруется в соответствии с цветовой палитрой Weber Color Spectrum, RAL, NCS и другими системами
Расход* (два слоя)	0,4–0,5 кг/м ²
Температура окружающей среды и основания	от +5 до +30 °C
Температура эксплуатации	от -50 до +70 °C
Повреждение дождем, не ранее чем через	24 ч
Срок службы, не менее	10 лет

* Определяется ровностью основания и квалификацией исполнителя работ.

Калькулятор расхода,
документация на продукт
и где купить:



weber.ton
akrylsilk

Цвета Weber-Vetonit

Фасады

Информация о продуктах

Лето	
100A W100	👍😊
100B	👍😊
100C	👍😊
100D	👍😊
100E	👍😊
105A	👍😊
105B	👍😊
105C	👍😊
105D	👍😊
105E	👍😊
110A	👍😊
110B	👍😊
110C	👍😊
110D	👍😊
110E	👍😊
111A	👍😊
111B	👍😊
111C	👍😊
111D	👍😊
111E	👍😊
115A	👍😊
115B	👍😊
115C	👍😊
115D	👍😊
115E	👍😊
120A	👍😊
120B	👍😊
120C	👍😊
120D	👍😊
120E	👍😊
121A	👍😊
121B	👍😊

Осень	
121C	👍😊
121D	👍😊
121E	👍😊
130A	👍😊
130B	👍😊
130C	👍😊
130D	👍😊
130E	👍😊
140A	👍😊
140B	👍😊
140C	👍😊
140D	👍😊
140E	👍😊
155A	👍😊
155B	👍😊
155C	👍😊
155D	👍😊
155E	👍😊
165A	👍😊
165B	👍😊
165C	👍😊
165D	👍😊
165E	👍😊
400A	😊
400B	😊
400C	😊
400D	😊
400E	😊
401A	👍😊
401B	👍😊
401C	👍😊
401D	👍😊

Зима	
401E	👍😊
410A	😊
410B	😊
410C	😊
410D	😊
410E	👍😊
411A	👍😊
411B	👍😊
411C	👍😊
411D	👍😊
411E	👍😊
415A	😊
415B	😊
415C	😊
415D	😊
415E	😊
425A	😊
425B	😊
425C	😊
425D	😊
425E	😊
435A	👍😊
435B	👍😊
435C	👍😊
435D	👍😊
435E	👍😊
440A	👍😊
440B	👍😊
440C	👍😊
440D	👍😊
440E	👍😊
445A	👍😊
445B	👍😊

Зима	
475A	👍😊
475B	👍😊
475C	👍😊
475D	👍😊
475E	👍😊
485A	👍😊
485B	👍😊
485C	👍😊
485D	👍😊
485E	👍😊
495A	👍😊
495B	👍😊
495C	👍😊
495D	👍😊
495E	👍😊
505A	😊
505B	😊
505C	😊
505D	😊
505E	😊
510A	👍😊
510B	👍😊
510C	👍😊
510D	👍😊

Цвета Weber-Vetonit

510E	😊
515A	😊
515B	😊
515C	😊
515D	😊
515E	😊
525A	😊
525B	😊
525C	😊
525D	😊
525E	😊
535A	😊
535B	😊
535C	😊
535D	😊
535E	😊
545A	😊
545B	😊
545C	😊
545D	😊
545E	😊
600A	😊
600B	😊
600C	😊
600D	😊
600E	😊
610A	😊
610B	😊
610C	😊
610D	😊
610E	😊
615A	😊
615B	😊

615C	😊
615D	😊
615E	😊
Весна	
230A	😊
230B	😊
230C	😊
230D	😊
230E	😊
235A	😊
235B	😊
235C	😊
235D	😊
235E	😊
240A	😊
240B	😊
240C	😊
240D	😊
240E	😊
245A	😊
245B	😊
245C	😊
245D	😊
245E	😊
265A	😊
265B	😊
265C	😊
265D	😊
265E	😊
275A	😊
275B	😊
275C	😊
275D	😊

275E	😊
285A	😊
285B	😊
285C	😊
285D	😊
285E	😊
295A	😊
295B	😊
295C	😊
295D	😊
295E	😊
Исторические цвета	
W003	😊
L007	😊
L013	😊
L053	😊
L091	😊
L092	😊
L093	😊
L094	😊
L096	😊
L111	😊
L113	😊
L211	😊
L213	😊
L611	😊
L613	😊
U005	😊
U081	😊
U083	😊
U085	😊
U621	😊
U811	😊

N004
N020
N630
N631
N642
N652
R611
R613
R620
R632
E113
E115
E612
G092
G113
G115
G621
B007
B093
B620
B621

😊 Можно колеровать силиконовые, силикатно-силиконовые материалы.

😊 Можно колеровать только акриловые материалы.

Оттенки цветов на странице могут отличаться от реальных цветов материала.

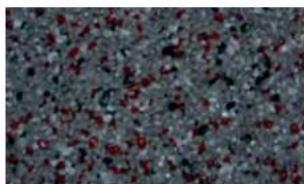
Рекомендуется пользоваться профессиональной картой цветов Weber.

Цвета weber.pas marmolit

Виды штукатурки weber.pas marmolit

Фасады

Информация о продуктах



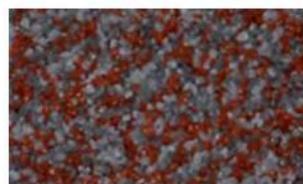
weber.pas marmolit K1



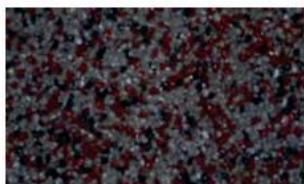
weber.pas marmolit K8



weber.pas marmolit K15



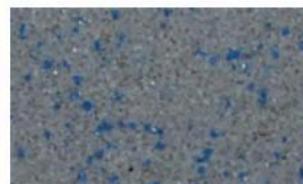
weber.pas marmolit K22



weber.pas marmolit K2



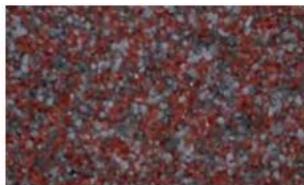
weber.pas marmolit K9



weber.pas marmolit K16



weber.pas marmolit K23



weber.pas marmolit K3



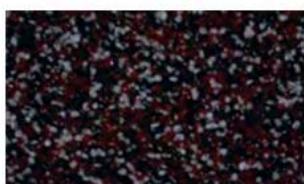
weber.pas marmolit K10



weber.pas marmolit K17



weber.pas marmolit K24



weber.pas marmolit K4



weber.pas marmolit K11



weber.pas marmolit K18



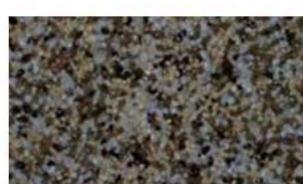
weber.pas marmolit N1



weber.pas marmolit K5



weber.pas marmolit K12



weber.pas marmolit K19



weber.pas marmolit K6



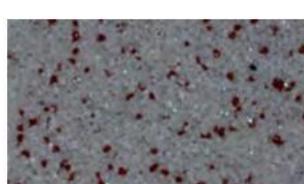
weber.pas marmolit K13



weber.pas marmolit K20



weber.pas marmolit K7



weber.pas marmolit K14



weber.pas marmolit K21

Фактуры

Декоративные фасадные штукатурки Weber-Vetonit

	Фактура и размер зерна, мм						
	«шуба»					«короед»	
	0,3	0,5	1,0	1,5	2,0	1,5	2,0
weber.min				😊	😊		😊
weber.min winter				😊	😊		😊
weber.pas akrylat				😊	😊	😊	😊
weber.pas extraClean				😊	😊	😊	😊
weber.pas decofino			😊				
weber.pas silikon		😊		😊	😊		😊
weber.pas silikon brick		😊					
weber.pas silikon wood	😊						

😊 — присутствует в ассортименте

Структуры декоративных штукатурок



**бороздчатая структура
(вертикальная затирка поверхности)**



**бороздчатая структура
(круговая затирка поверхности)**



среднезернистая структура



мелкозернистая структура

Указатель

Системные решения

Системное решение «Жилая комната».....	18
Системное решение «Жилая комната. Потолок и пол».....	20
Системное решение «Кухня».....	22
Системное решение «Ванная комната».....	24
Системное решение «Открытый балкон».....	26
Системное решение «Террасы и эксплуатируемые кровли с плиточной облицовкой».....	28
Системное решение «Мастичные террасы и эксплуатируемые кровли».....	30
Системное решение «Оштукатуренный фасад»	32

Задачи и решения

Выровнять стены и потолки под покраску или оклейку обоями в сухих помещениях.....	36
Выровнять стены и потолки под покраску или облицовку плиткой во влажных помещениях.....	38
Выровнять стены и потолки из гипсостроительных плит под оклейку обоями или покраску в сухих помещениях.....	40
Быстро сделать стяжку пола.....	42
Уложить линолеум на бетонное основание.....	44
Выровнять пол под ламинат	46
Выровнять пол под паркетную доску	48
Сделать пол в ванной с душевой кабиной.....	50
Сделать теплый пол в коттедже.....	52
Утеплить пол на закрытом балконе.....	54
Гидроизолировать балкон или террасу поверх плиточной облицовки.....	56
Сделать звукоизоляционный пол.....	58
Выровнять пол со значительными перепадами	60
Выполнить плиточную облицовку пола с подогревом.....	62
Уложить крупноформатную плитку внутри помещения	64
Выполнить укладку новой плитки, не удаляя старую	66
Уложить плитку при пониженной температуре (от -10 до + 10 °C).....	68
Облицовка мраморной плиткой или стеклянной мозаикой.....	70
Облицевать натуральным камнем цоколь здания	72
Утеплить и защитить цоколь здания (облицовка плиткой).....	74
Выполнить гидроизоляцию и облицовку плиткой во влажных помещениях.....	76
Выполнить гидроизоляцию фундамента.....	78
Выполнить гидроизоляцию и ремонт внутренних стен подвала	80
Выполнить гидроизоляцию и облицовку плиткой плавательного бассейна.....	82
Выполнить кладку из цветного облицовочного кирпича	84
Выполнить кладку лицевого кирпича в зимних условиях	86
Утеплить и защитить цоколь здания (декоративная мозаичная штукатурка).....	88
Утеплить каркасно-щитовой дом	90
Отремонтировать систему фасадной теплоизоляции	92
Выполнить примыкание системы теплоизоляции к окну.....	94
Отремонтировать трещины на фасаде здания	96
Оштукатурить дом из ячеистого бетона.....	98
Выполнить фасад здания с декоративно-защитной отделкой.....	100
Оштукатурить ветхий фасад здания.....	102
Выполнить монтаж системы теплоизоляции зимой	104

Указатель

Продукты

Штукатурки и шпаклевки	107	Гидроизоляция	179
Штукатурки		weber.tec 822	186
weber.vetonit TT	112	weber.tec 828 DB 75 / DB 150	187
weber.vetonit TT40	113	vetonit PUR EP2K	188
vetonit TT30 light	114	vetonit PUR 1K	189
weber.vetonit profi gyps	115	vetonit PUR seal	190
weber.vetonit aqua profi gyps	116	vetonit PUR entry	191
weber.vetonit base gyps	117	vetonit PUR coat	192
weber.vetonit 2 in 1	118	vetonit PUR coat traffic	193
weber.vetonit mech gyps	119	vetonit PUR details	195
Шпаклевки		vetonit PUR tile	196
weber.vetonit LR+	120	vetonit PUR trans	197
vetonit LR pasta brilliant	121	vetonit PUR finish	198
weber.vetonit Fine	122	weber.tec 930	199
weber.vetonit L	124	weber.tec 824	200
weber.vetonit KR	125	weber.tec 933	201
weber.vetonit finish	126	weber.tec 774	202
weber.vetonit PRO	127	weber.tec Superflex 10	203
weber.vetonit VH / VH Grey	128	weber.tec 901	204
vetonit Saten+	129	weber.tec 905	205
Полы	133	weber.tec 911	206
weber.vetonit 5700	140	weber.tec 935	207
weber.vetonit 5000	141		
weber.vetonit 6000	142		
weber.vetonit 4080	143		
weber.vetonit fast 4000	144		
weber.vetonit 4100	145		
weber.vetonit 4350	146		
weber.vetonit 3100	147		
weber.vetonit 3000	148		
weber.vetonit 4615	149		
weber.floor 145	150		
weber.floor level marker	150		
Плиточные клеи и затирка	157	Грунтовки	209
vetonit comfort power fix	162	vetonit prim optimus	213
vetonit comfort super fix	163	vetonit prim multi universal	214
vetonit comfort extreme fix	164	vetonit prim contact	215
weber.vetonit easy fix	165	vetonit MD 16 superconcentrate	216
vetonit easy fix+	166		
weber.vetonit granit fix	167		
weber.vetonit mosaic	168		
weber.vetonit profi plus	169		
weber.vetonit ultra fix	170		
weber.vetonit ultra fix winter	171		
weber.vetonit mramor	172		
weber.vetonit decor	173		
vetonit rapid	175		
Кладочные растворы	219		
weber.vetonit ML5, weber.vetonit ML5 winter	222		
weber.vetonit block, block winter	224		

Указатель

Фасадные системы и материалы

Системы теплоизоляции фасадов	228
Система теплоизоляции фасадов WEBER.THERM	229
Система теплоизоляции фасадов WEBER.THERM MIN	232
Система теплоизоляции фасадов WEBER.THERM PRESTIGE	235
Система теплоизоляции фасадов WEBER.THERM COMFORT	238
Система теплоизоляции фасадов WEBER.THERM MONOROC	241
Система теплоизоляции фасадов WEBER.THERM CLINKER	244
Инструкция по монтажу WEBER.THERM	246
Фасадные материалы	259
weber.therm S100, S100 winter	264
weber.therm A100	265
weber.therm teplofacade	266
weber.therm MW, MW winter	267
weber.therm EPS	268
weber.rend facade	269
weber.stuk cement, cement winter	270
weber.stuk 411	271
weber.vetonit 414	272
weber.min, min winter	273
weber.min koroed	274
weber.pas extraClean	275
weber.pas akrylat	276
weber.pas silikon	278
weber.pas silikon brick	279
weber.pas silikon wood	280
weber.pas marmolit	281
vetonit prim uni	282
vetonit prim facade	283
weber.ton silikat	284
weber.ton micro V	285
weber.ton akrylat	286
weber.ton akrylsilk	287

Список представительств Vetonit в России

107061, Москва

Преображенская площадь, д. 8
БЦ «ПРЕО 8», этаж 19
тел.: +7 (495) 228-81-10

603006, Нижний Новгород

ул. М. Горького, д. 195
БЦ «ПентХаус Палас»,
этаж 8, оф. 15
тел.: +7 (910) 790-60-61

420045, Казань

ул. Н. Ершова, д. 1А
БЦ «Корстон», этаж 5, оф. 551
тел.: +7 (987) 216-65-18

443013, Самара

Московское шоссе д. 17, этаж 13
тел.: +7 (927) 688-72-90

190103, Санкт-Петербург

10-я Красноармейская ул., д. 22
БЦ «Келлерман-центр»,
лит. А, этаж 3
тел.: +7 (812) 384-17-18

620030, Екатеринбург

ул. Сибирский тракт, д. 12, стр. 2
БЦ «Квартал», оф. 301/1
тел.: +7 (343) 272-99-19

630132, Новосибирск

ул. Нарымская, д. 27, этаж 12
тел.: +7 (913) 480-94-50



Благополучие

Мы заботимся о
благополучии людей



Поддержка клиента

Мы заботимся о том, что
важно для людей



Долгосрочность

Мы заботимся о том, чтобы
не подвести клиента
ни сегодня, ни в будущем



we
care

Мы в компании «Сен-Гобен»
считаем, что в строительной
индустрии важнее всего
заботиться о людях
и об **окружающей**
их среде

ООО «Сен-Гобен Строительная Продукция Рус»
107061, г. Москва, Преображенская пл., дом 8, БЦ «ПРЕО 8»
+7 495 228 8110
www.vetonit.com
info@weber-vetonit.ru
8 800 234 0131