

vetonit



vetonit stone fix

КЛЕЙ ДЛЯ КАМНЯ, ПЛИТКИ И КЕРАМОГРАНИТА

- Для работ внутри и снаружи зданий
- Подходит для системы «Теплый пол»
- Для керамогранита до 60 × 60 см
- Стойкость к сползанию

Смесь сухая строительная клеевая на цементном вяжущем ветонит стоун фикс (vetonit stone fix), класс C1 T, ГОСТ Р 56387-2018



НАЗНАЧЕНИЕ

- Подходит для укладки искусственного камня, керамогранита, клинкерной и керамической плитки одинарного и двойного обжига размером до 60 × 60 см.
- Для приклеивания минеральной ваты, пенопаста и XPS внутри и снаружи зданий в малоэтажном строительстве.
- Для внутренних работ в помещениях с любой влажностью с мокрыми зонами (кухни, ванные комнаты, гостиные, неотапливаемые помещения). Для стен и полов (в том числе с любым типом систем «теплый пол»). Подходит также для наружных работ.

 8 800 234 01 31

 www.vetonit.com



Присоединяйтесь к Vetonit
в социальных сетях



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Класс согласно ГОСТ Р 56387-2018		С1 Т
Цвет		серый
Расход воды, л/кг		0,20–0,23
Расход смеси, кг/м ² /1 мм		1,35
Открытое время, мин		20
Время корректировки, мин		20
Время жизни, ч		3
Допустимость пешей нагрузки, ч		24
Максимальная толщина слоя, мм		15
Расшивка швов, ч		24–36
Прочность клеевого соединения после выдерживания в воздушно-сухой среде, МПа, не менее		1
Прочность клеевого соединения после выдерживания в водной среде, МПа, не менее		0,5
Прочность клеевого соединения после выдерживания при высоких температурах, МПа, не менее		0,5
Прочность клеевого соединения после циклического замораживания и оттаивания, МПа, не менее		0,5
Температура применения, °С		от +5 до +30
Температура эксплуатации, °С		от -40 до +70

Фасовка: бумажный трехслойный мешок со средним слоем из полиэтилена – 25 кг. Поддон 48 мешков / 1200 кг.

Хранение: 12 месяцев с даты производства, при условии хранения в заводской упаковке в сухом помещении (относительная влажность воздуха не выше 60 %).



ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

ПОДХОДЯЩИЕ ОСНОВАНИЯ:

- 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 гипсоволокнистые листы;
- Цементно-стружечные плиты;
- Поверхности, обработанные полимерной гидроизоляцией **vetonit tec 822**.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ:

Во время выполнения облицовочных работ и в течение 2 суток после их окончания температура основы, клея и плиток должна быть не ниже +5 °С. Если температура окружающей среды выше 30 °С, перед нанесением клея основание рекомендуется увлажнить. Ветер, сквозняк, высокая температура и сильно впитывающее основание уменьшают открытое время. Основание должно быть твердым, ровным, чистым, сухим, без пыли и грязи, обезжиренным. Для улучшения адгезии к сильно впитывающим и слабым основаниям рекомендуется обработать поверхность грунтовкой **vetonit prim optimus**. Для подготовки поверхности нельзя использовать грунтовку типа «Бетонконтакт».

Водорастворимые выравнивающие смеси необходимо удалить. Углубления или отклонения от требуемого уровня (до 20 мм) можно выравнивать клеем. Большие неровности необходимо выравнивать на стене: штукатуркой на цементной основе **vetonit TT 30 light** (до 30 мм); на полу: быстротвердеющим наливным полом **vetonit fast 4000**.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ КЛЕЯ:

Залить в емкость 5,0–5,75 литров чистой воды и засыпать 25 кг (мешок) клея **vetonit stone fix**. При этом клей добавляется в воду, а не наоборот. Рекомендуемая температура воды +20 °С, но не выше +30 °С. Перемешивать клей необходимо механическим способом при помощи дрели-миксера со средней скоростью (400–600 об/мин) до достижения однородной массы. После перемешивания оставить массу постоять в течение 5 минут и еще раз перемешать. Время использования приготовленного раствора 2 часа с момента затворения водой.

МОНТАЖ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИИ:

Раствор наносится по периметру теплоизоляционной плиты сплошной полосой (шириной не менее 5 см и толщиной 1–2 см), и не менее 3-х точек (диаметром не менее 5 см) в центр плиты. Поверхность приклеивания должна составлять не менее 40 % от всей площади теплоизоляционной плиты. Если основание ровное, то можно наносить раствор на всю поверхность плиты при помощи зубчатого шпателя. При монтаже минераловатной плиты, места, на которые будет наноситься клеевой раствор, необходимо загрунтовать путем втирания того же самого раствора в поверхность с помощью гладкой стороны шпателя. При нанесении клеевого раствора, он не должен попадать на боковой край (торец) плиты. Лишний раствор необходимо удалить.

УКЛАДКА ПЛИТКИ:

Наносить клей на основание необходимо ровным краем шпателя, а затем дозировать зубчатым шпателем, размер зубцов зависит от размера плитки — чем больше плитка, тем больше зубцы шпателя. Предварительное увлажнение плиток не требуется, но если тыльная сторона плитки покрыта пылью, необходимо очистить ее. Для того чтобы плитка хорошо приклеилась, необходимо вдавливать ее в клей с усилием. Облицовку можно проводить методом «сверху-вниз».

В случае проведения облицовочных работ промораживающихся наружных поверхностей; полов, подвергающихся большим нагрузкам; плиткой с сильно профилированной тыльной стороной, следует применять двойную обмазку: клеевая смесь накладывается как на основание, так и на всю поверхность тыльной стороны плитки.

Чтобы проверить качество сцепления, можно отделить одну плитку, когда раствор еще свежий. Площадь оборотной стороны плитки, покрытой клеем (пятно контакта) должна стремиться к 100 %. При облицовке плиткой следует оставлять межплиточный зазор для компенсации линейных деформаций не менее 1 мм. Клей не должен заполнять шов более чем наполовину. При нормальных условиях укладку плитки по уже нанесенному затворенному раствору можно производить в течение 20 минут. При отклонении от нормальных условий открытое время может меняться. Корректировку плитки нужно проводить не позже, чем через 20 мин после укладки. Плитки не должны подвергаться воздействию воды в течение 24 часов после укладки. По облицованному полу можно ходить не ранее, чем через 24 часа. Эксплуатация пола с полной нагрузкой возможна через 28 суток. Включение нагрева пола возможно не ранее чем через 14 суток, после завершения облицовочных работ.

РАСШИВКА ШВОВ

Межплиточные швы должны быть заполнены затиркой **vetonit comfort spectrum** не ранее чем через 24–36 часов. Для заполнения стыков «стена — стена» и «стена — пол» на облицовке внутри помещения применять силиконовые герметики **vetonit comfort sil**.

ДЕФОРМАЦИОННЫЕ ШВЫ:

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. В углах конструкций, в местах, где основание имеет деформационные швы, в местах сливных колодцев и монтажных отверстий, а также в стыках между разными материалами необходимо выполнить деформационные швы при помощи герметика.

ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТА

Очистку рук, инструмента и тары необходимо производить теплой водой непосредственно после окончания работы.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

При работе необходимо использовать резиновые перчатки; избегать длительного контакта с кожей и глазами; при попадании в глаза промыть большим количеством воды; беречь от детей.

ИНСТРУКЦИЯ ПО УТИЛИЗАЦИИ

Сухую смесь и затвердевший материал нужно утилизировать как строительные отходы. Материал нельзя спускать в канализацию. Бумажный мешок утилизировать как обычный мусор.

ВНИМАНИЕ!

Использование материалов для грунтования, содержащих кварцевый песок или мраморную крошку (типа «Бетонконтакт»), не допускается.



Все представленные в описании технические характеристики и рекомендации по технологии проведения работ верны для температуры окружающей среды +23 °С и относительной влажности воздуха 60 %. В иных условиях показатели качества материала могут отличаться от указанных. Все адгезионные характеристики указаны для образцов материала, выдержанных в течение 28 суток.

При работе с материалом, кроме данного технического описания, необходимо руководствоваться соответствующими строительными нормами и правилами РФ. Производитель не несет ответственности за нарушение технологии проведения работ, а также за его применение в целях и условиях, не прописанных в данном техническом описании. При возникновении вопросов или сомнений в возможности применения материала следует обратиться на горячую линию и проконсультироваться с Техническими специалистами компании. Техническое описание, а также какие-либо рекомендации, не подтвержденные письменно, не могут служить основанием для безусловной ответственности изготовителя. С появлением настоящего технического описания все предыдущие версии автоматически становятся недействительными.

