



**weber.vetonit**      **stone fix**

## клей для искусственного камня и керамогранита

- Для работ внутри и снаружи зданий
- Подходит для системы «Теплый пол»
- Высокий показатель адгезии к слабо впитывающим облицовочным материалам
- Возможность выравнивания локальных неровностей до 15 мм



### НАЗНАЧЕНИЕ

- Для внутренних работ в помещениях с любой влажностью с мокрыми зонами (кухни, ванные комнаты, гостинные) и неотапливаемых помещениях;
- Для стен и полов (в том числе с любым типом систем «Теплый пол»);
- Для наружных работ (облицовка открытых балконов и лоджий, террас);
- Для приклеивания минеральной ваты и XPS внутри и снаружи зданий (до 8 метров).
- Облицовочный материал:
  - Искусственный камень, керамогранит;
  - Клинкерная и керамическая (одинарного и двойного обжига) плитка;
  - Мозаика на сетчатой и бумажной основе.

8 800 333 2011

[www.weber-vetonit.ru](http://www.weber-vetonit.ru)

SGWeberVetonitRUS

Приложение Weber-Vetonit для iOS и Android

**weber**  
SAINT-GOBAIN



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Классификация по ГОСТ Р 56387-2015	СИТ
Консистенция смеси	порошок
Цвет	серый
Расход воды, л/кг	0,19-0,21
Расход смеси, кг/м <sup>2</sup> / мм	1,3
Максимальная толщина слоя, мм	15
Открытое время, мин	20
Время корректировки, мин, не менее	20
Время жизни, час, не менее	3
Допустимость пешей нагрузки, час	24
Расшивка швов, час	24
Адгезия к керамограниту, МПа, не менее	1,1
Адгезия к бетонному основанию, МПа, не менее	1,3
Морозостойкость, циклы, не менее	150
Температура применения	от +5°C до + 30°C

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

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



## ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

### Подходящие основания:

- Бетон (возраст неменее 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 weber.tec 822.

### Подготовка основания:

Во время выполнения облицовочных работ и в течение 2-х суток после их окончания температура основы, клея и плиток должна быть не ниже +5 °C. Если температура окружающей среды выше 30 °C, 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 weber.prim wall. Для подготовки поверхности не рекомендуется использовать грунтовку типа «бетонконтакт».

Водорасторимые выравнивающие смеси необходимо удалить. Углубления или отклонения от требуемого уровня (до 15 мм) можно выровнять клеем. Большие неровности необходимо выровнять на стене: штукатуркой на цементной

основе weber.vetonit facade grey (до 40 мм); на полу: быстротвердеющим наливным полом weber.vetonit fast 4000 или армированным наливным полом weber.vetonit strong.

### Приготовление клея:

Залить в емкость 4,75-5,25 литров чистой воды и засыпать 25 кг (мешок) клея weber.vetonit stone fix. При этом клей добавляется в воду, а не наоборот. Рекомендуемая температура воды +20 °C, но не выше +30 °C. Перемешивать клей необходимо механическим способом при помощи дрель-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(ширина 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 наносится 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 профицированной тыльной стороной, следует применять двойную обмазку: kleевая 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. Обратная сторона плитки должна быть покрыта kleem примерно на 60% поверхности при укладке плитки на стены и на 100% при укладке плитки на пол. 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 че-

рез 28 суток. Включение нагрева пола возможно не ранее чем через 14 суток, после завершения облицовочных работ.

#### **Расшивка швов:**

Через 24 часа плиточные швы следует заполнить шовными затирками **weber.vetonit DECO** (для швов 1-8 мм) или **weber.vetonit PROF** (для широких швов до 20 мм).

#### **Деформационные швы:**

При больших площадях облицовываемых поверхностей их следует разделить деформационными швами на сегменты площадью 25-45 м<sup>2</sup>, при этом соотношение сторон должно быть не более 1:2. В углах конструкций, в местах сливных колодцев и монтажных отверстий, а также в стыках между разными материалами необходимо выполнить деформационные швы при помощи полиуретанового или силиконо-вого 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.



Все представленные в описании технические характеристики и рекомендации по технологии проведения работ верны для температуры окружающей среды +23 °C 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.