



weber.vetonit

granit fix

клей для керамогранита

- Для работ внутри и снаружи зданий
- Подходит для системы «Теплый пол»
- Эластичный
- Высокая морозостойкость



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-ти месяцев), ячеистый бетон, кирпич, стяжки (в том числе с системой «Теплый пол»), штукатурки и шпаклевки на цементной, цементно-известковой основе;

Для точечного приклеивания звукоизолирующих материалов (ППС плиты и т.п.) на внутренние поверхности стен.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	серый
Расход воды, л/кг	0,19-0,21
Расход смеси, кг/м ² /мм	1,29
Максимальная толщина слоя, мм	15
Открытое время, мин	15
Время корректировки, мин	15
Время жизни, час	2
Допустимость пешей нагрузки, час	36
Расшивка швов, час	24 (стена), 36 (пол)
Адгезия к керамограниту, МПа, более	1,1
Морозостойкость, циклы, более	150
Температура применения	от +5°C до + 30°C

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

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



ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Подготовка основания:

Во время выполнения облицовочных работ и в течение двух 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 **weber.prim multi**. Для подготовки поверхности не рекомендуется использовать грунтовку типа «бетон-контакт».

Водорастворимые выравнивающие смеси необходимо удалить. Углубления или отклонения от требуемого уровня (до 15 мм) можно выровнять клеем. Большие неровности необходимо выровнять штукатуркой на цементной основе **weber.vetonit TT40** (до 40 мм) или быстротвердеющим ровнителем для пола **weber.vetonit 5000** (до 80 мм). Подогрев пола отключается за 2 суток до начала работ.

Приготовление клея:

Залить в емкость 4,75-5,25 литров чистой воды и засыпать 25 кг (мешок) клея **weber.vetonit granit fix**. При этом клей добавляется в воду, а не наоборот. Рекомендуемая температура воды 20 °С, но не выше +35 °С. 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 мин и еще раз перемешать. Время использования приготовленного раствора 2 часа с момента затворения водой.

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 наносится 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 клеем 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 15 минут. При отклонении от нормальных условий открытое время может меняться. Корректировку плитки нужно проводить не позже, чем через 15 минут после укладки. Плитки не должны подвергаться воздействию воды в течение 24 часов после укладки. По облицованному полу можно ходить не ранее, чем через 36 часов. Эксплуатация пола с полной нагрузкой возмож-

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

Расшивка швов:

Через 24-36 часов плиточные швы следует заполнить шовными затирками **weber.vetonit DECO** (для швов 1-8 мм).

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 полиуретанового или силиконового 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. 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.