

## weber.vetonit granit fix

### Клей для керамогранита любого формата

- высокая адгезия к маловпитывающим облицовкам**
- пластичная, пастообразная консистенция**
- морозостойкость более 150 циклов**



Продукция сертифицирована

#### НАЗНАЧЕНИЕ

- Укладка керамогранита и любой керамической плитки (в т.ч. двойного обжига) и мозаики на вертикальные и горизонтальные поверхности внутри любых помещений, а также снаружи зданий.
- Укладка плитки на гипсокартонные, гипсоволокнистые листы и цементно-стружечные плиты, а также бетон (степень увлажнения менее 90%), ячеистый бетон, кирпич, стяжки, штукатурки и шпаклевки на цементной и цементно - известковой основе.
- Для точечного приклеивания звукоизолирующих материалов (пенополистирола, арболита, звукоизолирующих панелей) на внутренние поверхности стен.

#### ПРЕИМУЩЕСТВА

- Высокая адгезия к невпитывающим облицовкам обеспечивает надежную фиксацию керамогранита.
- Эластичность клея позволяет компенсировать незначительные деформации основания и плитки, что позволяет использовать его для плиток большого формата.
- Возможность выравнивать поверхности с локальной толщиной слоя до 15 мм.
- Высокая морозостойкость – более 150 циклов.

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Классификация согласно ЕН 12004 С1Т

<b>Цвет</b>	серый
<b>Расход воды, л/кг</b>	0,18 - 0,22
<b>Расход смеси, кг/м<sup>2</sup> мм</b>	1,29
<b>Открытое время, мин</b>	15
<b>Время корректировки, мин</b>	15
<b>Время жизни, час</b>	2
<b>Допустимость пешей нагрузки, час</b>	36
<b>Расшивка швов, час</b>	
на стене	24
на полу	36
<b>Адгезия к керамограниту, МПа, более</b>	0,8
<b>Адгезия к бетону, МПа, более</b>	1,2
<b>Морозостойкость, циклы, более</b>	150
<b>Максимальная толщина слоя, мм</b>	15
<b>Температура применения</b>	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.

## ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

### 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 обеспыливания мелящих оснований и улучшения адгезии к сильновпитывающим и слабым основаниям рекомендуется обработать поверхность праймером **weber.prim multi**. Водорастворимые выравнивающие смеси необходимо удалить. Углубления или отклонения от требуемого уровня (до 15 мм) можно выровнять kleem. Большие неровности необходимо выровнять штукатуркой на цементной основе (**weber.vetonit TT**, **weber.stuk cement** или **weber.vetonit S06**).

### Приготовление клея:

Залить в емкость 4,5–5,5 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°C, но не выше +35°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 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 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 промыть ее чистой водой. Для того чтобы плитка хорошо приклеилась, необходимо вдавливать ее в клей с усилием. Облицовку можно проводить методом «сверху–вниз». В случае, когда к качеству укладки предъявляются очень высокие требования, а именно при облицовке промораживающихся наружных поверхностей, полов, подвергающихся большим нагрузкам, а также при работе с плиткой с сильно профилированной 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 нормальной температуре клей необходимо наносить на такую поверхность, которая может быть облицована в течение 15 минут. Однако при неблагоприятных погодных условиях рабочее время может значительно сократиться. Корректировку плитки нужно проводить не позже, чем через 15 мин 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 возможна через 28 суток.

### Расшивка швов:

Через 24–36 часов 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 зонах примыкания к ступеням, колоннам и пандусам, в местах, где основа 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.

## ОГРАНИЧЕНИЯ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ

- Не использовать на гипсовых штукатурках.
- Не работать с раствором при температуре ниже 5°C и выше 30°C.
- Не использовать в системе «Теплый пол».

## 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.