



weber.vetonit

mosaic

Белый клей для мозаики и камня

- Сохраняет цвет натурального камня и мозаики
- Подходит для системы «Теплый пол»
- Стойкий к многократному перепаду температур
- Высокая и долговечная фиксирующая способность



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 гипсоволокнистые листы, цементно-стружечные плиты, поверхности, обработанные полимерной гидроизоляцией webertec 822;
- Для проведения облицовочных работ:
 - внутри помещений с нормальной влажностью (кухни, спальни) и повышенной влажностью с «мокрыми» зонами (ванные, душевые, хамамы);
 - снаружи зданий (балконы, лоджи, террасы, парапеты).



8 800 234 01 31



Присоединяйтесь к Weber-Vetonit в социальных сетях



www.vetonit.weber

weber
SAINT-GOBAIN



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Класс согласно ГОСТ Р 56387-2018	С1 Т
Цвет	белый
Расход воды, л/кг	0,22-0,25
Расход смеси, кг/м ² /1 мм	1,3
Открытое время, мин	20
Время корректировки, мин	20
Время жизни, ч	4
Допустимость пешей нагрузки, ч	24
Максимальная толщина слоя, мм	15
Расшивка швов, ч	24
Прочность клеевого соединения после выдерживания в воздушно-сухой среде, МПа, не менее	1,2
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

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ:

Основание должно быть ровным, без волнообразных участков. Нагрев «Теплого пола» необходимо отключить за 2 суток до начала облицовочных работ. Локальные углубления или отклонения от требуемого уровня (до 15 мм) можно выровнять клеем.

Для оснований с большим отклонением от уровня рекомендуется использовать следующие материалы:

- штукатурка для стен на цементной основе **weber.vetonit TT40** (до 40 мм);
- быстротвердеющий ровнитель для пола **weber.vetonit 5000** (толщина слоя 5-50 мм);
- высокопрочный наливной пол **weber.vetonit 4100** (толщина слоя 2-30 мм);
- наливной пол **weber.vetonit 4350** (толщина слоя 10-50 мм).

Основания должны быть сухими, прочными, обладать достаточной несущей способностью. Поверхности должны быть предварительно очищены от пыли, следов жира, масел, красок и любых веществ, препятствующих прочному сцеплению.

Требования к основаниям по остаточной влажности:

- Цементные стяжки и штукатурки - не более 3%.

Для подготовки основания рекомендуется предварительно обработать:

- Сильновпитывающие и слабые старые основания грунтовойкой **weber.prim multi** (разбавленной 1:1)

Устройство гидроизоляции во влажных помещениях с мокрыми зонами с помощью полимерной гидроизоляции **weber.tec 822** должно быть выполнено в соответствии с техническими рекомендациями и техническими описаниями на данный материал.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ КЛЕЯ:

Залить в чистую емкость 4,75-5,25 литров чистой воды и засыпать 25 кг (мешок) клея **weber.vetonit mosaic**. При этом клей добавляется в воду, а не наоборот. Рекомендуемая температура воды не выше +20 °С и не ниже +10 °С. Перемешивать клей необходимо механическим способом при помощи дрель-миксера со средней скоростью (400 - 600 об/мин) до достижения однородной массы без комков. После перемешивания оставить массу на 5 минут и еще раз перемешать. Время использования приготовленного раствора 4 часа с момента затворения водой.

УКЛАДКА ПЛИТКИ:

Наносить клей на основание необходимо ровным краем стального шпателя, а затем дозировать зубчатым. Выбор размера зубцов зависит от формата плитки.

Размер плитки, см	Высота зубца шпателя, мм
от 2*2 до 5*5	3
до 10*10	6
от 12*24,5 до 20*20	8
от 20*30 до 30*30	10
более 30 *30	12-15

При нормальных условиях укладку плитки по уже нанесенному затворенному раствору можно производить в течение 20 минут. При отклонении от нормальных условий основания открытое время может меняться.

Для того чтобы плитка хорошо приклеилась, необходимо вдавливать ее в клей, при необходимости использовать резиновый молоточек (киянку). Клей не должен заполнять шов более чем наполовину. 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.

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

Корректировку плитки можно проводить в течение 20 минут после укладки.

Не рекомендуется укладывать плитки встык. При облицовке плиткой следует оставлять межплиточный зазор для компенсации линейных деформаций:

Размер плитки, см	Ширина шва, мм
до 10*10	от 2 до 3
от 10*20 до 20*20	от 3 до 4
от 20*30 до 30*30	от 4 до 5
более 30 *30	от 4 до 5

РАСШИВКА ШВОВ

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

РЕКОМЕНДАЦИИ

- При больших площадях облицовываемых поверхностей их следует разделить деформационными швами на сегменты площадью 25-45 м², при этом соотношение сто-

рон 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;

- Предварительное замачивание плиток не требуется, но если тыльная сторона плитки покрыта пылью, необходимо очистить ее;
- Готовое облицовочное покрытие не должно подвергаться воздействию воды и хождению в течение 24 часов после укладки;
- Включение нагрева пола возможно не ранее чем через 14 суток после завершения облицовочных работ;
- Ветер, сквозняк, высокая температура и сильно впитывающее основание уменьшают открытое время;
- Во время выполнения облицовочных работ и в течение 2-х суток после их окончания температура основания, клея и плиток не должна быть ниже +5°C и выше +30°C.
- Для работы при температурах ниже +5°C рекомендуется использовать специальный состав **weber.vetonit ultra fix winter**;
- Для подготовки поверхности не рекомендуется использовать грунтовку, содержащую песок, типа «бетонконтакт».

ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТА

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

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

При работе необходимо использовать резиновые перчатки; не допускать 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.

**КЛАСС СОГЛАСНО
ГОСТ ДЛЯ КЛЕЕВЫХ
МАТЕРИАЛОВ
WEBER-VETONIT**



Технические характеристики	Easy Fix	Granit Fix	Mosaic	Profi Plus	Ultra Fix	Mramor
Класс	C0 T	C1 T	C1 T	C1 T	C2 T S1	C2 TE S1
Адгезия н.у., МПа	0,8	1,1	1,2	1,4	1,8	2,0
Открытое время, мин	15	20	20	20	20	30
Время жизни, ч	3	3	4	4	4	4
Деформативность, мм	-	-	-	-	2,5	2,5