



weber.vetonit

mramor

клей плиточный высокомодулярийный белый с увеличенным открытым временем

- Сверхвысокая адгезия - для плит большого формата
- Стойкость к многократным перепадам температур
- Для облицовки поверхностей, нагревающихся до 85 °C
- Для затирки межплиточных швов шириной от 2 до 12 мм



НАЗНАЧЕНИЕ

- Подходит для укладки стандартного и тонкого керамогранита, клинкерной и керамической плитки, искусственного и натурального камня на стены и полы внутри (в т.ч. в помещениях с высокой влажностью и мокрыми зонами) и снаружи зданий (открытые балконы, лоджии, террасы, пожарные переходы, парапеты, фасады, цоколи)
- Для облицовки фонтанов, бассейнов, лестниц, поверхностей, подвергающихся вибрационным нагрузкам и нагревающихся до 85 °C
- Затирка межплиточных швов шириной от 2 до 12 мм
- Заполнитель для швов при монтаже стеклоблоков



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Класс согласно ГОСТ 56387-2015

C2 TE SI

Цвет

белый

Расход воды, л/кг

0,22 - 0,25

Расход смеси, кг/м²/1 мм

1,29

Открытое время, мин

30

Время корректировки, мин

25

Время жизни, час

4

Допустимость пешей нагрузки, час

24

Максимальная толщина слоя, мм

15

Расшивка швов, час

24

Адгезия к керамограниту, МПа, более

2,0

Деформативность, мм, не менее

2,5

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/1200кг.

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 двух суток после их окончания температура основания, клея и плиток должна быть не ниже +5 °C. Ветер, сквозняк, высокая температура и сильно впитывающее основание уменьшают открытое время. Водорастворимые выравнивающие смеси (например, шпаклевки на гипсовой или полимерной основе) необходимо удалить. Основание должно быть твердым, ровным, чистым, сухим, без пыли и грязи, обезжиренным. Для улучшения адгезии к сильновпитывающим и слабым основаниям рекомендуется обработать поверхность подходящей грунтовкой (например, **weber.prim multi**). Локальные неровности (до 15 мм) можно выровнять kleевым раствором. Большие неровности необходимо выровнять подходящим материалом на цементной основе (**weber.vetonit TT40** – для стен, **weber.vetonit SO6** – для полов). При облицовке полов с системой «Теплый пол», необходимо отключить нагрев не менее чем за двое суток до начала работ.

Приготовление клея

Залить в емкость 5,5 – 6,25 литров чистой воды и засыпать 25 кг (мешок) клея **weber.vetonit mramor**. При этом смесь 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 выдержать раствор в течение 5 минут и повторно перемешать. Время использования приготовленного раствора – 4 часа с момента затворения водой. Во время выполнения работ рекомендуется периодически перемешивать готовый раствор без добавления воды.

Укладка плитки

Клеевой раствор рекомендуется наносить на подготовленное основание ровным краем шпателя, а затем дозировать зубчатой стороной, размер зубцов зависит от размера плитки – чем больше формат плитки, тем больше зубцы шпателя. Предварительное увлажнение плиток не требуется, но если тыльная сторона плитки покрыта пылью, необходимо очистить ее увлажненной ветошью.

Для того чтобы плитка хорошо приклеилась, необходимо вдавливать ее в клей с усилием. Клей не должен заполнять шов более чем наполовину. Чтобы проверить качество сцепления, можно отделить одну плитку, когда раствор еще свежий. Тыльная сторона плитки должна быть покрыта kleem примерно на 60%, при укладке плитки на стены, и на 100% - на пол.

В случае, когда к качеству укладки предъявляются очень высокие требования, а именно при облицовке полов и поверхностей, подвергающихся высоким нагрузкам (пешим и т.п.), укладке плитки с сильно профицированной тыльной стороной, следует применять двойную обмазку – kleевой раствор наносится как на основание, так и на всю поверхность тыльной стороны плитки.

Облицовку можно проводить методом «сверху-сниз», оставляя межплиточный зазор для компенсации линейных деформаций не менее 1 мм.

При нормальной температуре клей необходимо наносить на такую поверхность, которая может быть облицована в течение 30 минут. Однако при неблагоприятных погодных условиях рабочее время может значительно измениться. Корректировку плитки можно проводить не позже, чем в течение 25 минут после укладки.

Плитки не должны подвергаться пешей нагрузке (неходить) и воздействию воды в течение 24 часов после укладки. Включить нагрев системы «Теплый пол» через 7 суток

после укладки плитки. Эксплуатация пола с полной нагрузкой возможна через 28 суток.

Расшивка швов

Через 24 часа плиточные швы рекомендуется заполнить цветными затирками **weber.vetonit decor** (для швов 1-6 мм). В случаях повышенных температурных, механических или химических нагрузок, постоянной эксплуатации в контакте с водой, следует использовать двухкомпонентную эпоксидную безусадочную затирку **weber.xerm 848**.

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 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.

Очистка инструмента

Для работы использовать чистый инструмент и емкости (загрязненные инструменты и емкости сокращают время использования клеевого раствора). После работы инструмент вымыть водой.

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.



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.