

vetonit Проверено
в деле

ТЕХНИЧЕСКАЯ КАРТА **Vetonit stone fix**

Для керамогранита,
минеральной ваты
и камня

**НАДЕЖНЫЙ
РЕЗУЛЬТАТ**



С1Т
Класс по ГОСТ



Технические характеристики*

Информация о продукте

Класс согласно ГОСТ Р 56387-2018	C1 T
Цвет	серый
Расход воды, л/кг	0,20–0,23
Расход смеси, кг/м ² /мм	1,35
Открытое время, мин	20
Время корректировки, мин	20
Время жизни, ч	3
Допустимость пешей нагрузки, ч	24
Максимальная толщина слоя, мм	15
Расшивка швов, ч	24

Физико-механические характеристики

Прочность клеевого соединения после выдерживания в воздушно-сухой среде, МПа, не менее	1
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
Стойкость к сползанию, мм, не более	0,5

Температурный режим

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 изготовления.

После вскрытия упаковки смесь из мешка следует использовать в течение суток.

* Все технические характеристики указаны для t = +23 °С и относительной влажности воздуха 50 %, выдержка образцов 28 суток.



Инструкция по применению

Назначение

- Укладка плит из камня и керамогранита до 60 × 60 см.
- Для жилых, общественных и промышленных зданий и сооружений.
- Для работ внутри и снаружи зданий.

Подходящие основания:

- выдержанный бетон;
- ячеистый, газо- и пенобетон;
- кирпич, газоблок, пеноблок;
- основания, обработанные выравнивающими смесями на цементной или цементно-известковой основе (штукатурка, шпаклевка, стяжки, наливной пол и т. д.);
- цементно-стружечные плиты (ЦСП), гипсокартонные (ГКЛ) и гипсоволокнистые (ГВЛ) листы, гипсовые строительные плиты (ГСП);
- обмазочная гидроизоляция (кроме битумной), в т. ч. **vetonit tec 822**, **vetonit tec 824**, **vetonit tec AquaSafe**.

Порядок подготовки и проведения работ

Подготовка основания

Температура основания, клея и плиток должна быть не ниже +5 °С и не выше +30 °С. Данный температурный режим в помещениях необходимо поддерживать круглосуточно в течение всего периода производства отделочных работ и не менее чем за 2 сут до начала и 12 сут после окончания работ. Основание должно быть твердым, ровным, сухим, без пыли и грязи, обезжиренным. Сильновпитывающие и слабые основания следует обработать грунтовкой **vetonit prim optimus**.

Водорастворимые выравнивающие смеси необходимо удалить. Углубления или отклонения поверхности основания от вертикали или горизонтали до 20 мм можно выровнять клеем. Отклонения более 20 мм необходимо предварительно

выровнять: на стене — цементной штукатуркой **vetonit TT30 light** (до 30 мм); на полу — быстротвердеющим наливным полом **vetonit fast 4000** (при применении во влажных помещениях необходима обработка полимерной гидроизоляцией **vetonit tec 822**). При облицовке обогреваемого пола необходимо отключить нагрев не менее чем за 2 сут до начала работ. Гипсовые поверхности (ПГП, гипсовые штукатурки и пр.) нужно обязательно обработать полимерной гидроизоляцией **vetonit tec 822**.

Приготовление клея

Залить в емкость 5,0–5,75 л чистой воды и засыпать 25 кг (мешок) клея.

Перемешать клей дрелью-миксером со скоростью 400–600 об/мин до однородной массы. Выдержать 5 мин и повторно перемешать. Растворная смесь пригодна для использования в течение 3 ч. Необходимо периодически перемешивать раствор без добавления воды.

Нанесение

Клей наносят на основание зубчатым шпателем. Чтобы плитка хорошо приклеилась, необходимо вдавливать ее в клей с усилием.

При нормальной температуре и влажности клей наносится на такую площадь, которая может быть облицована в течение 20 мин.

При укладке плитки на пол или при наружных работах необходимо обеспечить 100%-ный контакт плитки с раствором, используя метод «двойной обмазки», нанося раствор как на основание, так и на обратную сторону плитки.

Облицовку можно проводить методом «сверху вниз». Плитки должны укладываться с зазором не менее 1 мм.

Межплиточные швы должны быть заполнены затиркой **vetonit spectrum** не ранее чем через 24 ч.

Для заполнения стыков «стена — стена» и «стена — пол» на облицовке внутри помещения рекомендуется применять силиконовый герметик **vetonit sil** для снижения риска трещинообразования.

Важно знать!

Плитки не должны подвергаться воздействию воды в течение 24 ч после укладки. Напольное покрытие готово к эксплуатации с полной нагрузкой через 28 сут. Включение нагрева пола возможно не ранее чем через 14 сут после завершения облицовочных работ. Рекомендуемая высота для приклеивания теплоизоляции — не более 8 м.

Использование материалов для грунтования типа «Бетонконтакт» не допускается.

Меры предосторожности

При работе необходимо использовать резиновые перчатки, избегать контакта с кожей, при попадании в глаза промыть большим количеством воды. Избегать вдыхания пыли. Беречь от детей!

При работе с материалом необходимо руководствоваться соответствующими строительными нормами и правилами РФ помимо данного технического описания.

Очистка инструментов

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

Инструкция по утилизации

Сухую смесь и затвердевший материал нужно утилизировать как строительные отходы. Бумажный мешок утилизировать как обычный мусор.

Производитель не несет ответственности за результат в случае нарушения технологии проведения работ, а также в случае применения материала в целях и в условиях, не оговоренных в данной технической карте.

При возникновении вопросов или сомнений в возможности использования материала следует обратиться на горячую линию и проконсультироваться с техническими специалистами компании. Рекомендации по использованию материала, не подтвержденные письменно, не могут служить основанием для предъявления претензий изготовителю. С выходом настоящей технической карты предыдущие версии становятся недействительными.



Подробнее
о **Vetonit stone fix**
на vetonit.com

8 800 234 01 31