

vetonit

Проверено
в деле

ТЕХНИЧЕСКАЯ КАРТА

vetonit мрамор

Клей белый эластичный для керамогранита
любого формата



СВЕРХПРОЧНАЯ
ФИКСАЦИЯ
2 МПа



без ограничения
по размеру
и типу плит

C2 TE S1

Класс по ГОСТ



подходит
для фасадов



для оснований
из гипсокартона, ГВЛ
и теплого пола



для любых областей
применения, в т. ч.
торговых центров,
бассейнов, лестниц



сохраняет цвет
облицовочного
материала



Технические характеристики*

Информация о продукте

Состав: белый цемент, песок, минеральный порошок, функциональные добавки.

Класс согласно ГОСТ Р 56387-2018 C2 TE S1

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, ч 4

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 2

Прочность клеевого соединения после выдерживания в водной среде, МПа, не менее 1

Прочность клеевого соединения после выдерживания при высоких температурах, МПа, не менее 1

Прочность клеевого соединения после циклического замораживания и оттаивания, МПа, не менее 1

Поперечная деформация, мм, не менее 2,5

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.

Хранение

12 месяцев с даты изготовления.

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

* При температуре окружающей среды 20 ± 2 °С и относительной влажности воздуха 60 ± 5 %.



Инструкция по применению

Назначение

Укладка керамической плитки, стеклянной и керамической мозаики, керамогранита, а также натурального и искусственного камня без ограничения по формату и весу облицовки; для точечного приклеивания звуко- и теплоизолирующих материалов (пенополистирол, экструдированный пенополистирол, минеральная вата) внутри и снаружи помещений.

- Для внутренних работ в помещениях с любой влажностью.
- Для стен и полов (в том числе с любым типом системы «теплый пол»).
- Для наружных работ.
- Для облицовки фонтанов, бассейнов, лестниц, входных групп, МОП и поверхностей, подвергающихся высоким нагрузкам.

Подходящие основания:

- выдержанный бетон;
- ячеистый бетон;
- кирпич;
- оштукатуренные поверхности или основы, обработанные выравнивающими смесями на цементной или цементно-известковой основе;
- цементно-стружечные, гипсокартонные и гипсоволокнистые плиты; гидроизоляция (кроме битумной).

Порядок подготовки и проведения работ

Подготовка основания

Температура основы, клея и плиток должна быть не ниже +5 °С и не выше +35 °С. Основание должно быть твердым, ровным, сухим, без пыли и грязи, обезжиренным. Сильновпитывающие и слабые основания следует обработать грунтовкой **vetonit прим оптимус**.

Водорастворимые выравнивающие смеси необходимо удалить. Углубления или отклонения поверхности основания от вертикали или горизонтали до 15 мм можно выровнять клеем. Отклонения более 15 мм необходимо предварительно выровнять цементной штукатуркой **vetonit TT40** (до 30 мм, вертикальные поверхности) или быстротвердеющим ровнителем для пола **vetonit 5000** (до 50 мм, горизонтальные поверхности). При облицовке пола с системой «теплый пол» отключить нагрев не менее чем за 2 суток до начала работ.

Приготовление клея

Залить в емкость 5,5–6,25 литра чистой воды и засыпать 25 кг (мешок) клея.

Перемешать клей дрелью-миксером со скоростью 400–600 об/мин до однородной массы. Выдержать 5 минут и повторно перемешать.

Нанесение

Клей наносят на основание зубчатым шпателем. Чтобы облицовка 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 30 минут. Жара, ветер или сквозняк существенно уменьшают открытое время.

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

Облицовку можно проводить методом «сверху вниз». Плитки должны укладываться с зазором не менее 1 мм. Межплиточные швы должны быть заполнены не ранее чем через 24 часа затиркой **vetonit спектр**. Для заполнения стыков «стена — стена» и «стена — пол» на облицовке внутри помещения применять силиконовый герметик **vetonit сил** для снижения риска трещинообразования.

Точечное приклеивание тепло- и звукоизолирующих материалов (нагрузка не должна превышать 40 кг/м²).

Использование материалов для грунтования типа «Бетонконтакт» не допускается.

Важно знать!

Плитки не должны подвергаться воздействию воды в течение 24 часов после укладки. Напольное покрытие готово к эксплуатации с полной нагрузкой через 28 суток. Включать обогреваемый пол можно не ранее чем через 7 суток после укладки плитки и затирки швов.

Меры предосторожности

При работе рекомендуется использовать резиновые перчатки; избегать длительного контакта с кожей, попадания в глаза и вдыхания пыли; при попадании в глаза промыть их большим количеством воды; беречь от детей.

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.

Плиточные клеи Vetonit



Технические характеристики

	vetonit иззи фикс+	vetonit профи плюс	vetonit гранит фикс	vetonit ультра фикс	vetonit экстрим фикс	vetonit С2 флекс
Класс	C1 T	C1 T	C2 T	C2 TE S1	C2 TE S1	C2 E S2
Цвет	серый	серый	серый	серый	белый	серый
Адгезия н.у., МПа	1	1,4	1,4	1,8	1,4	2
Открытое время, мин	20	20	20	30	30	40
Время жизни, ч	3	4	3	4	3	4
Деформативность, мм	—	—	—	2,5	2,5	5
Размер плитки, см	60 × 60	60 × 60	120 × 120	без ограничений	без ограничений	без ограничений

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

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 появлением настоящего технического описания от 02.03.2026 все предыдущие версии становятся недействительными.



Подробнее
о Vetonit мрамор
на vetonit.com

8 800 234 01 31