

vetonit

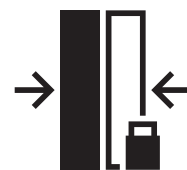
Проверено
в деле

ТЕХНИЧЕСКАЯ КАРТА vetonit фасад МВ фикс

Клей для теплоизоляции



НАДЕЖНОЕ
СЦЕПЛЕНИЕ
С ОСНОВАНИЕМ



адгезия
не менее 0,65 МПа



для систем
фасадного
утепления



универсальный:
для минеральной ваты
и пенополистирола



толщина слоя
от 5 до 25 мм



паропроницаемый:
естественная
циркуляция
воздуха и влаги



Информация о продукте

Технические характеристики*

Цвет	серый
Вязущее	цемент
Плотность раствора, кг/м ³	1300–1500
Расход воды, л/кг	0,19–0,22
Рекомендуемая толщина клеевого слоя, мм	5–25
Температура нанесения, °С	от +5 до +30
Максимальный размер зерна, мм	0,63
Расход смеси, кг/м ² для приклейки теплоизоляции**	5–6
Открытое время, мин	10
Время жизни, ч	2
Предел прочности на сжатие в возрасте 28 суток, МПа, не менее	6,5 (B5)
Предел прочности на растяжение при изгибе в возрасте 28 суток, МПа, не менее	3 (Btb 2,4)
Прочность сцепления с бетонным основанием в возрасте 28 суток, МПа, не менее	0,65 (Aab 3)
Морозостойкость, циклов, не менее	100
Паропроницаемость, мг/м·ч·Па, не менее	0,035
Прочность сцепления с изделиями из минеральной ваты, МПа, не менее	0,015
Прочность сцепления с изделиями из пенополистирола, МПа, не менее	0,1

Фасовка

Фасовка: Бумажный трехслойный мешок со средним слоем из полиэтилена – 25 кг, паллета 48 шт. / 1200 кг.

Хранение

12 месяцев с даты изготовления при условии хранения в заводской упаковке в сухом помещении с относительной влажностью воздуха не более 60 %. После вскрытия упаковки смесь из мешка следует использовать в течение 24 часов.

* Все технические характеристики указаны для t = +23 °С и отн. вл. 60 %, выдержка образцов 28 дней.

** Расход зависит от требуемой толщины клеевого слоя, площади приклеивания и квалификации исполнителей работ.



Инструкция по применению

Назначение

Монтаж теплоизоляционных плит, таких как минеральная вата (базальтовая и кварцевая), пенополистирол, экструзионный пенополистирол.

Области применения

Монтаж теплоизоляционных плит внутри и снаружи помещений.

Подходящие основания:

- бетон; стены из полнотелых кирпичей (керамических или силикатных), газобетона, ячеистых блоков, керамических блоков, пустотелого кирпича;
- поверхности, выполненные цементными или цементно-известковыми штукатурками и шпаклевками.

Инструкция по применению

Подготовка основания

Основание должно быть сухим, обладать механической прочностью, обеспыленным, очищено от разделяющих веществ: масел, высолов, цементного «молочка» и опалубочного масла (актуально для бетонных монолитных поверхностей), очищено от биопоражений (мха, плесени, грибка). Слабые осыпающиеся участки фасада должны быть удалены до прочного слоя. Значительные неровности (> 10 мм) необходимо выровнять с помощью штукатурки **vetonit штук 414** или **vetonit TT**, **vetonit TT40**, **vetonit TT30 лайт**, в зависимости от прочности основания. Основание необходимо защитить от воздействия атмосферных осадков (дождь, снег). Запрещается выполнение работ под прямыми солнечными лучами и при сильном ветре. Во время выполнения работ температура окружающей среды должна быть не ниже +5 °С и не выше +30 °С. Рекомендуется производить укрытие лесов на участке выполнения работ при помощи ветрозащитной

сетки и полиэтиленовой пленки для защиты от прямого солнечного излучения и возможных атмосферных осадков. При возможном понижении температуры окружающей среды и основания ниже +5 °С в течение 3 суток рекомендуется использовать **vetonit фасад MB фикс зима**.

Грунтование основания

Не менее чем за 1 час до монтажа теплоизоляции поверхность рекомендуется обработать грунтовкой **vetonit прим фасад**, **vetonit прим оптимус** или **vetonit прим мульти универсал** (в разбавлении с чистой водой 1:1).

Применение грунтовки типа «Бетонконтакт» запрещено.

Приготовление раствора

Залить в емкость 4,75–5,5 литров чистой воды и засыпать 25 кг (мешок) клея **vetonit фасад MB фикс**. Рекомендуемая температура воды +20 °С. Запрещено использовать воду с температурой выше +35 °С. Перемешивать раствор необходимо механическим способом при помощи дрели-миксера со средней скоростью 400–600 об/мин до достижения однородной консистенции без комков в течение 3–5 минут. После чего оставить полученный раствор на 5–10 минут и еще раз перемешать. Время использования готового раствора около 2 часов. Допускается перемешивать раствор в процессе работы без добавления воды и посторонних добавок.

Монтаж теплоизоляции

Раствор наносится по периметру теплоизоляционной плиты сплошной полосой шириной не менее 5 см и толщиной 1–2 см, и не менее 3-х точек диаметром не менее 5 см. Поверхность приклеивания должна составлять не менее 40% от площади теплоизоляционной плиты. При монтаже противопожарных рассечек клеевой раствор наносится сплошным слоем на всю поверхность плиты. Перед монтажом минераловатных плит их поверхность необходимо прогрунтовать тем же клеевым раствором методом его втирания (на сдир) в поверхность при помощи шпателя или кельмы.

При нанесении клеевого раствора на плиту он не должен попадать на боковой край (торец) плиты. Швы между теплоизоляционными плитами шириной более 2 мм необходимо зачеканить тем же самым теплоизоляционным материалом. Механическое крепление теплоизоляции осуществляется не ранее чем через 48 часов после монтажа теплоизоляции.

Меры предосторожности

При работе необходимо использовать резиновые перчатки; избегать контакта с кожей и глазами; при попадании в глаза промыть большим количеством воды. Беречь от детей.

Очистка инструмента

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

Инструкция по утилизации

Сухую смесь и затвердевший материал нужно утилизировать как строительные отходы. Материал нельзя спускать в канализацию. Бумажный мешок утилизировать как обычный мусор.

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 24.02.2026 все предыдущие версии становятся недействительными.



подробнее
о Vetonit
фасад МВ фикс
на vetonit.com

8 800 234 01 31