



weber.vetonit MW winter

Клеевая смесь для монтажа теплоизоляции при температуре от -10 до +20 °C

- пластичная
- морозостойкая
- хорошая фиксирующая способность



НАЗНАЧЕНИЕ

- Монтаж теплоизоляционных плит из пенополистирола, минеральной ваты (каменная и стеклянная) на вертикальные и горизонтальные (потолки) поверхности.
- Для создания базового штукатурного слоя на поверхности теплоизоляционных плит (минеральная вата и пенополистирол) на закрытых балконах и лоджиях.
- Подходящие основания: бетон; кладка из керамического, силикатного или клинкерного кирпича; поверхности, оштукатуренные цементными или цементно-известковыми материалами; основания из газобетона.

8 800 234 01 31



Присоединяйтесь к Weber-Vetonit в социальных сетях

www.vetonit.weber





ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	серый
Вяжущее	цемент
Расход воды	
монтаж теплоизоляции	0,18-0,20 л/кг
создание базового слоя	0,20-0,22 л/кг
Плотность раствора	1400-1600 кг/м ³
Температура нанесения	от -10 °С до +20 °С
Максимальный размер зерна	0,63 мм
Расход смеси	
монтаж теплоизоляции	5,0-6,0 кг/м ²
создание базового слоя	5,0-6,0 кг/м ²
Время жизни	1 час
Предел прочности на сжатие в возрасте 28 суток, не менее	7 МПа
Предел прочности на растяжение при изгибе, не менее	2 МПа
Прочность сцепления с бетонным основанием, не менее	0,65 МПа
Морозостойкость, не менее	100 циклов

* При температуре +20 ±2 °С и относительной влажности 60 %. При отрицательной температуре темп набора прочности замедляется.

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 с относительной влажностью воздуха не более 60 %.



ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Подготовка основания

Основание должно быть твердым, чистым, сухим, без пыли, наледи и грязи, обезжиренным, не должно подвергаться усадке или деформации. Неровности необходимо выровнять с помощью подходящего материала (например, **weber.stuk cement winter**). Основание необходимо защитить от попадания дождевой и стекающей воды. Запрещается выполнение работ под прямыми солнечными лучами и при сильном ветре. Во время выполнения работ и в течение трех суток после их окончания температура окружающей среды должна быть не ниже -10 °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.

Мешок со смесью перед использованием необходимо выдержать в течение суток при температуре выше +0 °С.

Грунтование поверхности

При температуре ниже +5 °С грунтование поверхности не производится. Необходима только механическая очистка от всех разделяющих веществ.

Монтаж теплоизоляционных плит

Приготовление раствора

Залить в емкость 4,5-5,0 литров чистой воды и засыпать 25 кг (мешок) смеси **weber.therm MW winter**. Рекомендуемая температура воды +20 °С. Запрещено использовать

воду с температурой выше +35 °С. Перемешивать раствор необходимо механическим способом при помощи дрель-миксера со средней скоростью (400 - 600 об/мин) до достижения однородной массы в течение 3-10 минут. После чего оставить полученную смесь на 5-10 минут и еще раз перемешать. Время использования готового раствора около 1 часа. Периодически перемешивайте 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 всей площади теплоизоляционной плиты. Если основание ровное, то можно наносить раствор на всю поверхность плиты при помощи зубчатого шпателя.

При монтаже минераловатной плиты места, на которые будет наноситься клеевой раствор, необходимо грунтовать путём втирания того же самого раствора в поверхность с помощью гладкой стороны шпателя. При нанесении клеевого раствора на плиту он не должен попадать на боковой край (торец) плиты. Лишний раствор необходимо удалить.

Создание базового штукатурного слоя

Приготовление раствора

Залить в емкость 5,0-5,5 литров чистой воды и засыпать 25 кг (мешок) смеси **weber.therm MW winter**. Рекоменду-

емая температура воды +20 °С. Запрещено использовать воду с температурой выше +35 °С. Перемешивать раствор необходимо механическим способом при помощи дрель-миксера со средней скоростью (400 - 600 об/мин) до достижения однородной массы в течение 3-10 минут. После чего оставить полученную смесь на 5-10 минут и еще раз перемешать. Время использования готового раствора около 1 часа. Периодически перемешивайте раствор в процессе работы без добавления воды и посторонних добавок. Раствор наносится зубчатым шпателем из нержавеющей стали (размер зуба 10-12 мм) на всю поверхность теплоизоляционной плиты. Минераловатные плиты перед созданием базового штукатурного слоя грунтуются тонким слоем клеевого раствора. В свежий слой клеевого раствора укладывается армирующая щелочестойкая стеклосетка (например, **weber.therm R131**) и утапливается в клеевой раствор. Проступивший через ячейки клеевой раствор необходимо разгладить гладкой стороной шпателя, не дожидаясь заветривания поверхности. Перехлест соседних полотен сеток должен составлять не менее 10 см. Сетка должна находиться в верхней трети клеевого раствора и покрываться слоем клея толщиной не менее 1 мм, а в месте перехлеста сеток не менее 0,5 мм. Неровности в базовом штукатурном слое можно зашкурить после высыхания

раствора. Температура окружающей среды во время проведения работ и в течение трех суток после окончания не должна опускаться ниже -10 °С. Толщина базового штукатурного слоя должна составлять не менее 4 мм и не более 8 мм.

Внимание

В случае появления на поверхности **weber.therm MW winter** белесых разводов рекомендуется дать высохнуть поверхности, обработать с помощью грунтовки **weber.prim multi** (при температуре не ниже +10 °С) перед последующей операцией.

Очистка инструмента

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

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.