



weber.therm

A100

Штукатурно-клеевая смесь

- ⦿ Удобна в работе
- ⦿ Увеличенное время корректировки
- ⦿ Морозостойкость



НАЗНАЧЕНИЕ

- ⦿ Для монтажа теплоизоляции и создания базового штукатурного слоя при устройстве систем фасадного утепления.
- ⦿ Для тонкослойного оштукатуривания поверхности с армированием фасадной сеткой (толщиной до 10 см).

Производство Республика Беларусь

+375 29 316 22 22

www.bel.weber

weber
SAINT-GOBAIN



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ*

Цвет	серый
Вяжущее	цемент
Расход воды, л/кг	
- приклеивание теплоизоляции	0,18-0,20
- осоздание базового штукатурного слоя	0,20-0,22
Плотность раствора, кг/м ³	1400-1600
Температура нанесения, °С	от +5 до +30
Расход смеси, не менее, кг/ м ²	
- монтаж теплоизоляции*	6
- создание базового слоя**	5-6
Открытое время, мин	15
Время жизни, ч	2
Адгезия к бетонному основанию, не менее, МПа	0,8
Прочность на сжатие через 28 сут., не менее, МПа	7
Предел прочности на растяжение при изгибе, не менее, МПа	3
Морозостойкость, не менее, циклов	100

* для толщины слоя 10 мм и площади приклеивания 40%

** для толщины базового штукатурного слоя 3,5 мм

Фасовка: бумажный трехслойный мешок со средним слоем из полиэтилена – 25 кг.

Хранение: 18 месяцев со дня изготовления, при условии хранения в заводской упаковке в сухом помещении.



ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Подходящие основы

Бетон, поверхности, выполненные цементными, цементно-известковыми штукатурками и шпаклевками; поверхности из керамического и силикатного кирпича, ячеистого бетона. Для нанесения на поверхность из пенополистирола и минеральной ваты при создании базового штукатурного слоя.

Подготовка основания

Основание должно быть сухим, твердым, обеспыленным. Жир, остатки клея, масляные пятна, отслаивающиеся участки и слабый верхний слой бетона, высолы и т.д. должны быть удалены. Значительные неровности (более 20 мм/м²) необходимо выровнять с помощью штукатурки **weber.vetonit 414 Unirender**, **weber.stuk 411** или **weber.stuk cement**. При необходимости обработайте основание с помощью грунтовки **weber.prim multi**. При температуре окружающей среды выше +25°C рекомендуется слегка увлажнить основание так, чтобы оно сохранило впитывающую способность.

ВНИМАНИЕ! Применение грунтовки типа «бетонконтакт» запрещено.

Приготовление клея

Залить в емкость 4,5-5,5 л чистой воды (18-22% от веса сухой смеси) и смешать с 25 кг **weber.therm A100** при помощи дрели-миксера (400-600 об/мин) для однородной массы, перемешивать в течение 5 минут. После перемешивания выдержать раствор в течение 5-10 минут и повторно перемешать еще в течение 1 минуты. Раствор можно использовать в течение 2 часов.

Монтаж теплоизоляционных материалов

Раствор наносится по периметру плиты сплошной полосой (шириной не менее 5 см и толщиной 1-2 см) и не менее 3-х точек (диаметром не менее 5 см) по центру плиты. Площадь нанесения раствора должна составлять не менее 40 %. Поверхность минераловатных плит (места, на которые будет наноситься раствор при монтаже и создании базового штукатурного слоя) необходимо прогрунтовать тонким слоем клеевого раствора на сдир. При монтаже противопожарных расщечек клеевой раствор наносится сплошным слоем на всю поверхность плиты.

Создание базового штукатурного слоя

Раствор наносится зубчатым шпателем из нержавеющей стали (размер зуба до 10 мм). В свежий слой раствора укладывается армирующая сетка и вдавливается шпателем. Проступивший через ячейки сетки раствор разглаживается гладкой стороной шпателя, не дожидаясь заветривания поверхности. Перехлест соседних полос 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.

Очистка инструмента

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



+375 29 316 22 22



www.bel.weber

weber
SAINT-GOBAIN

Рекомендации

Избегать выполнения работ под прямыми солнечными лучами, ветре и дожде. Рекомендуется производить укрытие лесов на участке выполнения работ при помощи ветрозащитной сетки и полиэтиленовой пленки для защиты от полного прямого излучения и возможных атмосферных осадков.

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. Избегать вдыхания пыли.

Инструкция по утилизации

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