

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Подготовка основания

Основание должно быть твердым, чистым, сухим, без пыли и грязи, обезжиренным, не должно подвергаться усадке или деформации. Неровности необходимо выровнять с помощью подходящего материала (например, **weber.stuk cement**). Основание необходимо защитить от попадания воды. Не рекомендуется выполнение работ под прямыми солнечными лучами, сильном ветре и дожде. Во время выполнения работ температура основания и окружающей среды должна быть не ниже + 5 °С.

Для обеспыливания и укрепления поверхности, рекомендуется обработать основание при помощи грунтовки (**weber.prim multi** или **weber.prim extra**). Применение грунтовок типа «бетонконтакт» запрещено.

Приготовление раствора

Залить в емкость 3,6-4,0 литров чистой воды и засыпать 20 кг (мешок) смеси **weber.therm teplofacade**. Рекомендуемая температура воды 20 °С. Запрещено использовать воду с температурой выше +35 °С. Перемешивать раствор необходимо при помощи дрель-миксера со средней скоростью (400 - 600 об/мин) до достижения однородной массы в течение 5 минут. После чего оставить полученную смесь на 5-10 мин и еще раз перемешать. Время использования готового раствора около 2 часов. Добавление воды в готовый раствор недопустимо.

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 10 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 загрунтовать путём втирания того же самого раствора в поверхность с помощью гладкой стороны шпателя. При нанесении клеевого раствора, он не должен попадать на боковой край (торец) плиты. Лишний раствор необходимо удалить.

Создание базового штукатурного слоя

Приготовление раствора

Залить в емкость 4,0-4,4 литров чистой воды и засыпать 20 кг (мешок) смеси **weber.therm teplofacade**. Рекомендуемая температура воды 20 °С. Запрещено использовать воду с температурой выше +35 °С. Перемешивать раствор необходимо при помощи дрель-миксера со средней скоростью (400 - 600 об/мин) до достижения однородной массы в течение 5 минут. После чего оставить полученную смесь на 5-10 мин и еще раз перемешать. Время использования готового раствора около 2 часов. Добавление воды в готовый раствор недопустимо.

Раствор наносится зубчатым шпателем из нержавеющей стали (размер зуба 10-12 мм) на всю поверхность теплоизоляционной плиты. Минераловатные плиты (противопожарные рассечки) перед созданием базового штукатурного слоя грунтуются тонким слоем клеевого раствора. В свежий слой клеевого раствора укладывается армирующая стеклосетка (например, R131) и утапливается в клеевой раствор. Проступивший через ячейки, клеевой раствор разглаживается 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 суток после окончания не должна понижаться ниже +5 °С. Толщина базового штукатурного слоя должна составлять не менее 3,5 мм и не более 8 мм.

ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТА

Очистку рук, инструмента и тары необходимо производить теплой водой 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.