

ГИПСОВЫЙ МОНТАЖНЫЙ КЛЕЙ GipsFIX



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Сухая смесь на основе гипсового вяжущего и полимерных добавок. Предназначена для монтажа ПГП, приклеивания ГКЛ и ГВЛ, крепления гипсовых элементов к вертикальным поверхностям. Также может использоваться для приклеивания изоляционных материалов (пенополистирольных и минераловатных плит). Для внутренних работ. Работы производятся при температуре от + 5°C до + 30°C во всех климатических зонах.

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Поверхность должна быть сухой, прочной и очищенной от пыли, грязи, жировых и масляных пятен, отслоений. Металлические элементы защитить от коррозии. После очистки поверхность обязательно обработать полимерными грунтовками в зависимости от типа основания.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

Для приготовления раствора необходимо сухую смесь засыпать в емкость с чистой водопроводной водой, из расчета 1 мешок смеси на 13,5 – 16,5 л воды, при непрерывном перемешивании электродрелью с мисерной насадкой до получения однородной, без комков, пластичной массы. Готовую смесь выдержать 5 минут для дозревания, затем перемешать повторно. Приготовленную смесь необходимо израсходовать в течение 1 часа. При приготовлении раствора необходимо соблюдать соотношение «сухая смесь - вода». Передозировка воды не допускается.

ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ

1. При монтаже перегородок из пазогребневых гипсовых плит растворная смесь наносится в паз нижнего ряда плит и в вертикальный торцевой паз. Каждая монтируемая плита с усилием прижимается сверху гребнем следующей плиты. Выступивший при этом излишек клея сразу же удаляется шпателем с поверхности плит и возвращается в емкость с клеем. После высыхания обнаруженные неровности удаляются при помощи шлифовки. Рекомендуемая толщина вертикальных и горизонтальных швов должна быть не более 2 мм.

2. При приклеивании ГКЛ или ГВЛ монтажную смесь нанести порциями вдоль листа в один ряд по центру с интервалом 35 см, а для листов толщиной в 9,5 или 10 мм – в два ряда и по периметру с минимальным интервалом. Лист плотно прижимается к основанию и легкими ударами, через рейку, выставляется в единой плоскости облицовки. Корректирование положения листов возможно в течение около 10-15 минут после нанесения монтажной смеси. Если поверхность имеет большие неровности (более 20 мм), то необходимо сначала сформировать монтажную плоскость с помощью растворной смеси и полос из ГКЛ, либо ГВЛ шириной около 10 см. При приклеивании плит из минеральной ваты и пенополистирола необходимо предварительно затереть всю поверхность плиты тонким слоем.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



Ориентировочный расход воды на 1 (один) кг смеси, л	0,45 - 0,55
Ориентировочный расход смеси при монтаже ПГП, кг на 1 м. кв, около	1,5 - 2
Ориентировочный расход смеси при приклеивании ГКЛ и ГВЛ на ровное основание, кг на 1 м. кв, около	3 - 5
Ориентировочный расход смеси при приклеивании ГКЛ и ГВЛ на неровное основание (до 20 мм), кг на 1 м. кв, около	3,5 - 5
Рекомендуемая толщина слоя, мм	2 - 30
Адгезия к бетону, МПа, не менее	0,5
Прочность при сжатии, МПа, не менее	5
Прочность при изгибе, МПа, не менее	2,5
Жизнеспособность, час, не менее	1
Время корректировки, минут, не менее	10