Сайт: budiak.kiev.ua
Email: budiak.kiev@gmail.com
Телефон: (098)8255335

Коммерческое предложение

№ 37 от 04-07-2025

Т-85 (25кг) Клей для теплоизоляции ППС и МВ Siltek

204.00₴

(Цена без учета доставки)

Описание товара

SILTEK T-85

Применение:

для приклеивания всех типов теплоизоляционных плит (пеностекла, стекло или каменной ваты, гранулированного или экструдированного пенополистирола и т.д.), ко всем видам минеральных поверхностей, внутри и снаружи зданий. Смесь Siltek T-85 с использованием композиции Siltek Arm-mix E-120 вместо воды эффективна для приклеивания декоративных элементов из пенополистирола.

Состав:

высококачественный цемент ПЦ I-500, фракционированные заполнители, модифицирующие добавки.

Подготовка поверхности (согласно ДСТУ-Н Б А.3.1-23:2013, ДБН В.2.6-22-2001):

- подготовленная к приклейке утеплителя поверхность должна быть прочной и однородной по водопоглощению, а также очищенной от пыли, грязи, масел и любых веществ, снижающих адгезию;
- при необходимости предварительного выравнивания поверхности, применять сухие смеси ТМ Siltek согласно инструкций и в соответствии с назначением не позднее, чем за 7 суток до приклеивания утеплителя;
- для обеспечения лучшего сцепления теплоизоляционной плиты с поверхностью рекомендуется применять грунтовки ТМ Siltek в соответствии с назначением:

- цементно-песчаные или цементно-известковые поверхности с неопределенной прочностью обработать грунтовкой Siltek Profi E-110;

- кирпичная кладка и прочные цементно-песчаные поверхности обработать грунтовкой Siltek Universal E-100;

- поверхности из ячеистого бетона, а также гипсовые и гладкие бетонные поверхности обработать грунтовкой Siltek Beton-contact E-106;

прогрунтованные поверхности перед началом приклеивания утеплителя выдержать не менее 4 часов.

Приготовление растворной смеси:

- в чистую рабочую емкость налить воды из расчета 4,75 - 5,25 л на 1 мешок Siltek T-85 (0,19 - 0,21 л на 1 кг сухой смеси);
- постепенно добавить сухую смесь и перемешать низкооборотистым миксером до получения однородной, пастообразной массы без комков;
- выдержать растворную смесь примерно 3 – 5 минут, затем снова перемешать.

Выполнение работ:

- в зависимости от неровности поверхности клей на плиты рекомендуется наносить следующими способами:

- при неровности поверхности до 3 мм на 1 м.п. - всплошную по всей поверхности плиты теплоизоляционного материала на расстоянии от 10 мм до 15 мм от края. Клей наносят зубчатым шпателем;

- при неровности поверхности от 3 до 10 мм на 1 м.п. - полосами шириной 100 мм (по периметру на расстоянии от 10 мм до 15 мм от края и посередине каждой плиты утеплителя). Полосы по периметру должны иметь разрывы для предотвращения образования воздушных пробок;

- при неровности поверхности от 10 до 20 мм на 1 м.п. - отдельными маяками (мазками через 15-20 см), диаметром примерно 10-15 см, из расчета 6-8 маяков на плиту размером 0,5×1 м;

- для лучшего сцепления теплоизоляционных плит к поверхности рекомендуется применить сочетание полосового и маячного метода;
- требуемое количество нанесенной растворной смеси рассчитывается таким образом, чтобы при прижатии плиты, площадь контакта плиты и клеевой смеси составляла не менее 60%;

- после нанесения клеевой растворной смеси, плиту нужно установить в проектное положение и прижать, положение плиты можно корректировать в течение следующих 10 минут;
- приклеивать плиты нужно в шахматном порядке не допуская совпадения вертикальных швов;
- плиты должны плотно прилегать одна к другой и создавать ровную поверхность, швы между торцами и поверхностями плит должны быть толщиной не более 2 мм и без остатков клея (клеевую растворную смесь необходимо удалить до ее затвердевания);
- для обеспечения более надежного функционирования системы теплоизоляции, рекомендуется выполнить дополнительное крепление теплоизоляционных плит к поверхности механически фиксирующими элементами (не ранее, чем через 48 часов после приклеивания пенополистирола и 24 часа после приклеивания минеральной ваты);
- для создания гидрозащитного армирующего слоя рекомендуется использовать смесь Siltek T-87 согласно инструкции по применению;
- после окончания или остановки работ инструмент тщательно вымыть.

Упаковка:

- бумажные мешки с внутренним полиэтиленовым слоем. Масса нетто 25 кг.

Хранение:

- в неповрежденной упаковке, на поддонах, в сухом помещении, при температуре не выше +40 °С и влажности не выше 75%, на протяжении 12 месяцев с даты изготовления, указанной на упаковке.

Правила безопасности:

- хранить в недоступном для детей месте;

- во время работы защищать органы дыхания;
- избегать контакта с кожей;
- при попадании смеси в глаза – промыть чистой водой и, при необходимости, обратиться к врачу.

Внимание:

- при необходимости обеспечения лучшего сцепления, поверхностям плит из экструдированного пенополистирола придать шероховатости;
- все работы следует выполнять при температуре поверхности и воздуха от +5 °С до +30 °С.

Гарантии производителя:

- производитель гарантирует соответствие сухой смеси Siltek T-85, растворной смеси указанным техническим характеристикам, только в течение срока годности и при условии соблюдения технологии нанесения и применения в сочетании с системой материалов ТМ Siltek, а также правил транспортировки и хранения;
- производитель не несет ответственности за использование материала в целях и условиях, не предусмотренных данной инструкцией. Инструкция носит рекомендательный характер и не заменяет профессиональной подготовки исполнителя. При использовании материала в условиях, которые не указаны в данном техническом описании, следует самостоятельно провести дополнительные испытания или обратиться за консультацией к производителю.

Максимальный размер частиц 0,63 мм

Время пригодности растворной смеси* 2,5 – 3 часа

Когезионный разрыв*:

- минеральной ваты не позднее 2 суток

- пенополистирола не позднее 5 суток

Прочность сцепления с бетонной поверхностью в воздушно-сухих условиях* и

после попеременного замораживания/оттаивания (50 циклов)

через 28 суток не менее 0,8 МПа

Морозостойкость не менее 50 циклов

Температура эксплуатации от –50°С до +70°С

Расход сухой смеси на 1 м^2 теплоизоляционного материала