

Утеплитель напыляемый KRASS Special PU Spray

Назначение

Однокомпонентный, готовый к применению, полиуретановый утеплитель в аэрозольной упаковке. Не содержит озоноразрушающих веществ. Затвердевает под действием влаги. Утеплитель наносится методом напыления на поверхность с помощью пистолета для монтажной пены и специальной распылительной насадки. Применяется для утепления стен, перегородок внутри и снаружи бытовых и производственных помещений, сооружений, трубопроводов, транспортных средств специального назначения (изотермических фургонов).

Свойства

- Высокая адгезия к строительным материалам: бетон, кирпич, газобетон, дерево, металлический профиль и др.
- Высокие теплоизолирующие свойства
- Простота использования – не требуется дополнительных инструментов и металлических изделий (метизов), кроме пистолета для монтажной пены
- Экономия времени и энергии
- Возможность нанесения на неровные поверхности и труднодоступные места

Технические данные

- Производительность: до 2 м² при толщине слоя 3 см*
 - Время первичной обработки: до 40 минут*
 - Время полного отверждения: 24 часа*
 - Теплопроводность: 0,036 Вт/(м*К)
 - Температура применения и поверхности: от +5°C до +35°C
 - Температура баллона при использовании: от +18°C до +25°C
 - Термостойкость затвердевшей пены: до +95°C
 - Класс огнестойкости: В3 (DIN 4102)
- *при температуре +23°C и относительной влажности 60%

Способ применения

Подготовка

Поверхности, на которые наносится утеплитель, должны быть очищены от пыли, грязи и мусора. Поверхность может быть влажной, но не покрытой льдом или инеем.

Применение

Перед использованием содержимое баллона необходимо тщательно перемешать – встряхнуть баллон в течение 30 секунд. Рекомендуется увлажнить поверхность. Увлажнение поверхности уменьшает время отверждения. Снять крышку и накрутить баллон на пистолет. Плотной надеть специальную насадку (входит в комплект) на сопло пистолета. Во время работы баллон должен находиться «ДНОМ ВВЕРХ». Открутить винт пистолета на максимально возможное число оборотов, и нажать курок пистолета до упора. Напыление производить с расстояния 50-60 см. Толщина первого – грунтовочного слоя не должна превышать 0,5 см. Толщина второго и следующих слоев может быть от 0,5 до 1,0 см. При напылении утеплителя рекомендуется соблюдать временной интервал между слоями в 2-3 минуты или увлажнять каждый слой после нанесения водой из пульверизатора. Не следует наносить утеплитель на поверхность толстым слоем - более 1,5-2,0 см за один проход. Не рекомендуется снимать баллон с пистолета до его полного использования. Для замены баллона необходимо аккуратно отсоединить пустой баллон от пистолета и сразу заменить его новым, чтобы

исключить отверждение внутри пистолета, и дальнейшую его блокировку. При завершении работы необходимо промыть пистолет очистителем для монтажной пены.

Хранение и транспортировка

Срок хранения 15 месяцев при температуре от +5°C до +25°C. Беречь от попадания прямых солнечных лучей. Хранить в вертикальном положении (клапаном вверх).