Утеплитель напыляемый пенополиуретановый MASTERFOAM 13 л

ОПИСАНИЕ

Продукт, разработанный специально для быстрого, легкого и экономичного утепления больших по площади поверхностей, независимо от сложности их геометрических форм без использования дорогостоящего оборудования и дополнительного инструмента.
Высокие теплоизоляционные свойства, низкие значения паропроницаемости и водопоглощения, удобство и чистота применения напыляемого утеплителя позволяют ему быть отличной альтернативой стандартным листовым утеплителям (минеральной вате, пенополистиролу, пенопласту и другим продуктам), а также двухкомпонентным напыляемым системам
Готовая система утеплителя в баллоне для работы сразу из коробки – баллон + шланг + пистолет + насадка

СПЕЦИАЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Экономичность и взаимозаменяемость – возможность использовать
- шланг и пистолеты повторно, приобретая только баллон с утеплителем.
- Быстрое и экономичное утепление больших по площади поверхностей, не требующая дополнительных затрат времени и средств на смену баллонов, прочистку пистолетов, настройку оборудования
- В комплекте идет насадка, формирующая равномерный бесшовный теплоизоляционный слой.
- Быстрое и экономичное утепление больших по площади поверхностей, не требующая дополнительных затрат времени и средств на смену баллонов, прочистку пистолетов, настройку оборудования.
- Удобные ручки у баллона для переноски и перемешивания содержимого.
- Непрерывная бесшовная герметизация, шумо- и теплоизоляция больших по площади поверхностей.
- Закрытая ячеистая структура – низкое влагопоглощение и паропроницаемость.

ПРИМЕНЕНИЕ

Бесшовная герметизация, тепло- и шумоизоляция больших по площади поверхностей: фундаментов, несущих стен, чердачных и подвальных помещений, межкомнатных перегородок, балконов и лоджий, трубопроводов, строительно-каркасных конструкций, кровли, изоляция поверхностей сложной геометрической формы в труднодоступных местах.

ДАННЫЕ ПРОДУКТА

НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	ЗНАЧЕНИЕ
Плотность при 23°C	кг/м^3	10-12
Время образования наружной пленки при 23°C и 50% отн. вл.	мин	5-6
Время нанесения между первым и каждым последующим слоем (предварительное увлажнение поверхности обязательно)	мин	2-3
Время полной полимеризации	ч	24
Коэффициент теплопроводности	Вт/(м*К)	0,031

Термостойкость отвердевшей пены:	°C	От -55 °C до +90 °C, краткосрочно до +120 °C

.

ПОДГОТОВКА К ИСПОЛЬЗОВАНИЮ

- Выдержать баллон не менее 12 часов при температуре +18 °C - +23 °C;
- Присоединить шланг к вентилю (крану) в верхней части баллона, плотно затянув ключом;
- Присоединить второй конец шланга к пистолету, дотянув ключом;
- Присоединить к пистолету насадку-распылитель;
- Баллон энергично растрясти за специальные рукоятки в течение 30 секунд;
- Открыть полностью вентиль (кран) баллона до упора;
- Перевернуть баллон в рабочее положение «ДНОМ ВВЕРХ»;
- Открыть полностью регулирующий винт на пистолете и начать пробное напыление;
- В течение всей работы с баллоном необходимо периодический взбалтывать содержимое баллона;
- Если баллон не использован полностью, необходимо плотно перекрыть вентиль (кран) наверху баллона, а также перекрыть регулирующим винтом курок пистолета от случайного нажатия.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

Рабочие поверхности должны быть достаточно увлажнены, очищены от пыли и грязи; наносить утеплитель, регулируя интенсивность выхода винтом пистолета (вентиль на баллоне должен быть открыт полностью);

Рекомендованное расстояние от распылительной насадки до рабочей поверхности 20-50 см; Средняя толщина слоя утепления за одно нанесение 15 мм. Площадь утепления до 26 м2 при средней толщине 15 мм.

Незастывший пенный утеплитель легко удаляется универсальным очистителем монтажной пены MASTERFOAM или другими растворителями. Застывший утеплитель удаляется только механическим путем.

Для длительного сохранения физико-механических свойств нанесенного утеплителя, во избежание его разрушения, необходимо защитить слой утеплителя от воздействия УФ-лучей и атмосферных осадков (специализированными герметиками, мастиками, легкими штукатурными растворами, кроме ЦПС, и др.);

*данные получены при +23 °C и 60% влажности

ОГРАНИЧЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

- не наносить на поверхность, покрытую инеем или льдом, а также на замасленные поверхности

БЕЗОПАСНОСТЬ

Запрещается нагревать аэрозольный баллон выше +50 °С!

Работать в хорошо проветриваемом помещении. В помещениях, где происходит распыление, не курить, не пользоваться открытым огнем и искрообразующим оборудованием.

Перед применением надеть защитные перчатки и очки. Содержимое баллона может вызвать раздражение глаз, органов дыхания, кожи, аллергические реакции.

Избегать попадания на кожу и в глаза.

В случае попадания на кожу промыть большим количеством воды. В случае попадания в глаза немедленно промыть водой и обратиться к врачу.

Вспенивающий агент тяжелее воздуха и относится к горючим веществам. Не распылять вблизи открытого огня и раскаленных предметов! ОГНЕОПАСНО!

ХРАНЕНИЕ

Хранить и транспортировать только в вертикальном положении (клапаном вверх)! Баллон под давлением, не вскрывать! Не разбирать баллон и не давать детям! Хранить в сухом прохладном месте вдали от источников тепла! Предохранять от воздействия прямых солнечных лучей и нагревания выше +50 °С!

Температурный режим хранения: от +5 °С до +35 °С.

Температурный режим транспортировки: от -20 °С до +35 °С.

ФАСОВКА

Баллон 13 л