



Артикул: K90S26

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

НАЗНАЧЕНИЕ: Предназначен для создания бесшовной изоляции труднодоступных мест или участков сложной конфигурации для уплотнения, утепления, звукоизоляции отверстий, проёмов, конструкций крыш, перегородок. Работает без использования электричества и дополнительного обогрева поверхностей.

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА: Однокомпонентный полиуретановый профессиональный напыляемый утеплитель снабжен распыляющей головкой, имеющий веерное распыление утеплителя, обеспечивающее максимальное расширение и большую укрывистость поверхности и заполнение неровностей. Улучшает теплоизоляционные свойства кладки. Не требует дополнительного монтажа каркасов и использования прочих материалов. Утеплитель обладает высокой адгезией к большинству строительных материалов: бетону, кирпичу, дереву, металлу, пластику и т.д., за исключением полиэтилена, полипропилена, силикона и тефлона. Затвердевает под воздействием влаги из воздуха. Безвреден для озонового слоя атмосферы.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- предназначена для локального утепления элементов строительных конструкций и инженерных коммуникаций методом напыления
- особенно эффективна при утеплении геометрически сложных поверхностей и труднодоступных мест
- используется для бесшовной теплоизоляции жилых и производственных зданий, кровель и других конструкций, теплоизоляции трубопроводов, хладоизоляции промышленных холодильников и холодильных камер

ПРЕИМУЩЕСТВА

- удобное нанесение на поверхности любой конфигурации
- можно создать утепляющий слой необходимой толщины путём нанесения нескольких слоёв утеплителя
- отсутствие вторичного расширения

Показатель	Норма	Стандарт
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		
Время отлипа (образования пленки) *	не более 7 мин	ТУ 20.30.22-005-05025016-2023
Время резки на 1 см *	не более 10 мин	ТУ 20.30.22-005-05025016-2023
Время полного отверждения *	не более 17 ч	ТУ 20.30.22-005-05025016-2023
ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		
Кажущаяся плотность	не менее 12 кг/м³	ТУ 20.30.22-005-05025016-2023
Прочность сцепления с основанием	не менее 0,05 кН/м²	ТУ 20.30.22-005-05025016-2023
Стабильность размеров монтажной пены (усадка)	не более 10%	ТУ 20.30.22-005-05025016-2023
Теплопроводность	не более 0,04 Вт/мК	ТУ 20.30.22-005-05025016-2023
Относительное удлинение при разрыве	не менее 8%	ТУ 20.30.22-005-05025016-2023
Прочность при сжатии при 10% линейной деформации	не менее 0,02 МПа	ГОСТ 17177
Водопоглощение при частичном погружении	не более 2,5%	ТУ 20.30.22-005-05025016-2023
Площадь покрытия при толщине слоя 20-25 мм	до 1,5-2,5 м²	ТУ 20.30.22-005-05025016-2023

* При t° +23±5°C и относительной влажности 40-60% или с использованием дополнительного увлажнения

УКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ

Поверхности, на которые наносится пена, очистить от грязи, пыли, жира.

Перед применением выдержать баллон при температуре от +18°C до +25°C в зависимости от температуры окружающей среды, не менее 4 часов.

Перед использованием баллон необходимо встряхнуть в течение 30 секунд в направлении оси вращения баллона резкими поступательными движениями.

На дуло пистолета установить насадку до щелчка, при этом прорезь в насадке должна располагаться горизонтально.

Снять защитную крышку с клапана баллона и накрутить на него пистолет.

Для получения наилучшего результата до нанесения монтажной пены рабочие поверхности увлажнить.

Во время работы баллон должен находиться ДНОМ ВВЕРХ.

Максимально открыть регулировочный винт (клапан) пистолета.

Наносить утеплитель на поверхность, регулируя толщину слоя и ширину веера нанесения приближением дула к поверхности.

Нанесение проводить на расстоянии 20-30 см от поверхности, выжав курок пистолета до конца.

Слой напыления должен быть не толще 1-2 см за один проход. Нанесение послойное. Минимальный рабочий слой не менее 3 см.

При нанесении нескольких слоёв между слоями необходимо увлажнение пульверизатором и выдержка не менее 3-7 минут.

Время полимеризации наступает через 17 часов.

Отвердевший утеплитель необходимо защищать от действия УФ-лучей и атмосферных осадков, оштукатурив или окрасив.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ, ТРАНСПОРТИРОВКА И ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК

Условия хранения: хранить в вертикальном положении клапаном вверх в сухом прохладном месте при температуре окружающей среды от +5°C до +25°C.

Срок хранения: 12 месяцев при соблюдении правил хранения.

Транспортировка и хранение:

Максимальное время транспортировки при температуре до -30°C не более 28 суток.

После транспортировки с нарушением температурного режима перед использованием необходимо провести термостатирование баллонов при температуре +15~+25°C:

- при транспортировке до 3 дней термостатируют от 24 часов;
- при транспортировке от 3 до 7 дней термостатируют от 2 до 7 суток;
- при транспортировке более 7 дней термостатируют от 7 суток.

Монтажная пена выдерживает не более 4-х циклов размораживания (не более -30°C) и нагревания (не более 35°C) при хранении и транспортировке.

Чтобы избежать забивания клапана отвердевшей пеной, следует соблюдать положение баллона аэрозольным клапаном вверх согласно манипуляционному знаку «ВВЕРХ».

Запрещается нагревать баллон до температуры выше 50°C, оставлять под прямым воздействием солнечного света (приводит к перегреву баллона).

Состав: полимерный МДИ, полиольный компонент, пропеллент.

ТУ 20.30.22-005-05025016-2023 (взамен ТУ 2257-001-31846334-2015)

