



Артикул
R92UXXL

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

НАЗНАЧЕНИЕ: Для профессиональных работ по герметизации, тепло- и звукоизоляции швов, щелей, пустот, монтажа деталей в строительных конструкциях.

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА: Однокомпонентная полиуретановая профессиональная монтажная пена, специально разработанная для круглогодичных работ по монтажу окон, дверей и других строительных конструкций. Температура применения от -10°C до +35°C. Пена имеет улучшенную производительность, обеспечивающую экономию при нанесении. Обладает высокой адгезией к большинству строительных материалов: бетон, кирпич, дерево, металл, пластик и т.д., за исключением полиэтилена, полипропилена и фторопласта. Обеспечивает хорошую тепло- и звукоизоляцию. Затвердевает под действием влаги из воздуха. Ее можно резать, штукатурить, окрашивать. Пена безвредна для озонового слоя атмосферы. Выход при свободном расширении до 70 л, при температуре +23°C и относительной влажности воздуха 50%.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- монтаж окон и дверных рам (даже с увеличенными монтажными зазорами);
- теплоизоляция сетей водопровода, канализации и центрального отопления;
- монтаж и изоляция стеновых панелей, гофрированных листов, черепицы и др.;
- звукоизоляция и герметизация строительных перегородок, кабин автомобилей и катеров, соединение готовых сборных элементов в каркасном строительстве.

ПРЕИМУЩЕСТВО

- Экономия времени монтажников – первичная обработка уже через 25 минут;
- Высокие термо- и звукоизоляционные свойства;
- Отличная адгезия к большинству строительных материалов;
- Устойчивость к плесени и влаге;
- Экологичность – не разрушает озоновый слой.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Показатель	Норма	Стандарт
Прочность на сжатие при 10% линейной деформации, кН/м ² , не менее	35	ГОСТ 17177
Разрушающее напряжение при растяжении, кН/м ² , не менее	80	ГОСТ 17370
Относительное удлинение при разрыве, %, не менее	8	ГОСТ 17370
Температура эксплуатации застывшей пены	-50°C до +90°C	ТУ 20.30.22-005-05025016-2023
Время образования плёнки*	8 мин.	При +23°C, 50 % RH
Время предварительной обработки*	25 мин.	При +23°C, 50 % RH
Время полного отверждения*	24 часа	При +23°C, 50 % RH
Вторичное расширение, не более:	до 30%	ТУ 20.30.22-005-05025016-2023
Термоустойчивость	от -50°C до +90°C	Внутренний стандарт
Плотность (в шве)	0,011 - 0,022 г/см ³	ТУ 20.30.22-005-05025016-2023
Стабильность формы (усадка)	не более 5%	Внутренний стандарт
Коэффициент теплопроводности, Вт/мК	0,04	ГОСТ 7076
Водопоглощение в затвердевшем состоянии, %	2,5	ГОСТ 17177
Выход, л	70 л	Внутренний стандарт

УКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ

Поверхности, на которые наносится пена, очистить от грязи, пыли, жира. Для получения наилучшего результата рабочие поверхности увлажнить.

Перед применением выдержать баллон при температуре, указанной в таблице, не менее 4 часов.

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

Снять защитную крышку с клапана баллона и накрутить его на пистолет. Во время накручивания баллон должен находиться ДНОМ ВВЕРХ, а пистолет направлен дулом по направлению от себя.

Во время работы баллон должен находиться ДНОМ ВВЕРХ.

Заполнять щели следует снизу-вверх примерно на 2/3 объёма, поскольку в процессе отверждения пена расширяется до 30%.

Ширина и глубина шва не должна превышать 60 мм. Швы глубиной более 60 мм следует заполнять в 2-3 подхода, соблюдая временной интервал между слоями до 8 минут.

Излишки пены рекомендуется срезать не ранее, чем через 24 часа*.

Поверхность пены после отверждения необходимо защитить от УФ-излучения: её следует заштукатурить, окрасить, покрыть слоем герметика или закрыть наличником.

* - при температуре окружающей среды 23±5°C и относительной влажности 40-60%.

Оптимальные температуры баллона в зависимости от окружающей среды:

t° окруж. среды, °C	35~20	19~5	5~0	-1~-10
t° баллона, °C	25~18	18~15	15~12	12~10

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: 18 месяцев при соблюдении правил хранения.

Температурный режим транспортировки: <-20°C - 13 суток/ от -20°C до -10°C - 15 суток/ от -10°C до 0°C - 18 суток/ от +25°C до +35°C - 15 суток/ от +35°C до +45°C - 13 суток*

* После транспортировки при температурах выше +25°C и ниже -10°C необходимо термостатирование перед применением продукта в течение 1-х суток, при температурах выше +35°C и ниже -20°C – в течение 3-х суток.

Чтобы избежать забивания клапана отвердевшей пеной рекомендуется хранить баллон в вертикальном положении.

Состав: Полимерный МДИ, полиольный компонент, пропеллент.

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

