



АТИКУЛ:
R85U70

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

НАЗНАЧЕНИЕ: Для профессиональных работ по герметизации, тепло- и звукоизоляции швов, щелей, пустот, монтажа оконных и дверных рам, уплотнении отверстий 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 °С до +35 °С. 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. Затвердевшую пену необходимо защищать от действия УФ-лучей. Обеспечивает хорошую тепло- и звукоизоляцию. Затвердевает под действием влаги из воздуха. Пена безвредна для озонового слоя атмосферы.

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

ПРЕИМУЩЕСТВА

- расширенный диапазон рабочих температур
- экономия времени монтажников
- высокие тепло- и звукоизоляционные свойства
- отличная адгезия к большинству строительных материалов
- модернизированная формула соответствует требованиям экологической безопасности



Показатель	Норма	Стандарт
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		
Время отлипа (образования пленки) *	не более 7 мин	ТУ 20.30.22-005-05025016-2023
Время полного отверждения *	не более 24 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
Выход	до 70 л	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. 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 объема, 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.

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 перемерзания (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)

