



Артикул:  
K10W65+

### ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

**НАЗНАЧЕНИЕ:** Для профессиональных работ по герметизации, тепло- и звукоизоляции швов, щелей, пустот, монтажа оконных и дверных рам, уплотнению отверстий деталей в строительных конструкциях.

**ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА:** Однокомпонентная полиуретановая профессиональная монтажная пена, имеющая улучшенную формулу с повышенным выходом, специально разработанная для работ в зимний период. Температура применения от -18°C до +35°C. Продукт обладает высокой адгезией к большинству строительных материалов: бетону, кирпичу, дереву, металлу, пластику и т.д., за исключением полиэтилена, полипропилена и фторопласта. Пена затвердевает под действием влаги из воздуха. Готовая пена обладает отличными тепло- и звукоизоляционными свойствами. Затвердевшую пену необходимо защищать от действия УФ-лучей, её можно штукатурить, окрашивать, закрывать герметиком, наличниками и др. 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

- высокие термо- и звукоизоляционные свойства
- отличная адгезия к большинству строительных материалов
- экологичность – не разрушает озоновый слой
- заполнение при расширении более 100 %

Показатель	Норма	Стандарт
<b>ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ</b>		
Время отлипа (образования пленки) *	не более 12 мин	ТУ 20.30.22-005-05025016-2023
Время полного отверждения *	не более 24 ч	ТУ 20.30.22-005-05025016-2023
<b>ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ</b>		
Кажущаяся плотность	не менее 15 кг/м <sup>3</sup>	ТУ 20.30.22-005-05025016-2023
Прочность сцепления с основанием	не менее 0,05 кН/м <sup>2</sup>	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 65 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 до нанесения монтажной пены рабочие поверхности увлажнить.

Перед применением выдержать баллон при температуре от +18°C до +25°C не менее 4 часов.

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

Держите пистолет рукояткой вниз дулом от себя и накрутите на него монтажную пену до конца, хорошо зафиксировав баллон.

Во время работы баллон должен находиться ДНОМ ВВЕРХ.

Заполнять щели следует снизу-вверх примерно на 1/3 объёма поскольку в процессе отверждения пена значительно расширяется.

Ширина и глубина шва не должна превышать 40 мм. Швы глубиной более 40 мм следует заполнять зигзагообразными движениями в 2-3 подхода, соблюдая увлажнение и временной интервал между слоями от 3 до 10 минут.

Обработка монтажного шва после первичного отверждения на глубину 1 см возможна через 40 мин.

Излишки нанесённой пены необходимо срезать ножом.

Процесс полной полимеризации пены составляет 24 часа. С уменьшением температуры окружающей среды (поверхности) и снижением влажности, процесс полимеризации увеличивается.

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

#### 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 перемораживания (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)

