

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Однокомпонентная полиуретановая эластичная монтажная пена всепогодного применения.

Обладает высокой эластичностью – способностью вернуться к первоначальной форме после сжатия или растяжения при деформации шва до 30% без повреждения текстуры, при сжатии 50% остаточная деформация составляет менее 15%. Пена устойчива к вибрационным и деформационным нагрузкам. Применяется для герметизации при монтаже окон и дверей из ПВХ, алюминия и дерева, подверженных большим колебаниям температуры и влажности или изменению геометрии оконных проемов (например, в деревянных домах и каркасных конструкциях). Используется при монтаже окон и дверей большого габарита типа PSK и HST, заполнения щелей в соединении стен и перекрытий, особенно подверженных прогибу и деформациям (например, на чердаке), герметизация, заполнение и звукоизоляция ступеней лестниц, перегородок и т.п. элементов, подверженных вибрации и механическому давлению. Продукт соответствует требованиям ГОСТ Р 59599-2021 «Пена монтажная однокомпонентная полиуретановая в аэрозольной упаковке».



ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Наименование показателя	Значение	Метод испытания
Внешний вид, цвет неотвержденной монтажной пены, после отверждения	Сиреневый	ТУ производителя
Избыточное давление в аэрозольном баллоне, МПа	0,6-0,7	НТД
Прочность и герметичность упаковки	Выдерживает испытание	ТУ производителя
Работоспособность клапана аэрозольного баллона	Выдерживает испытание	ГОСТ Р 59599-2021
Степень эвакуации содержимого из упаковки, %, не менее	95	ГОСТ Р 59599-2021
Время отлипа, мин, не более: при +5 (±3)°С и отн. влажности 50% при +23 (±3)°С и отн. влажности 50% при +35 (±3)°С и отн. влажности 50%	20 10 8	ГОСТ Р 59599-2021
Время резки при +23°С, мин., не более	60	ГОСТ Р 59599-2021
Время полимеризации, ч, не более: при +5 (±3)°С и отн. влажности 50% при +23 (±3)°С и отн. влажности 50% при +35 (±3)°С и отн. влажности 50%	36 24 12	ГОСТ Р 59599-2021
Подвижность (сопротивление текучести)	Выдерживает испытание	ГОСТ Р 59599-2021
Кажущаяся плотность монтажной пены, кг/м ³ , не менее	15	ГОСТ Р 59599-2021
Стабильность размеров, %, не более	10	ГОСТ Р 59599-2021
Объем выхода, л	До 50	ГОСТ Р 59599-2021
Прочность при сжатии, при 10%-ной линейной деформации, МПа, не менее	0,05	ГОСТ Р 59599-2021
Относительное удлинение при разрыве, %, не менее	30	ГОСТ Р 59599-2021
Теплопроводность, Вт/м*К, не более	0,04	ГОСТ Р 59599-2021
Водопоглощение за 24 часа, % об, не более	2	ГОСТ Р 59599-2021
Температура применения	От -10°С до +30°С	
Температура эксплуатации	От -60°С до +90°С	
ТУ	20.30.22-001-57823365-2021 с изм. 1	

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

- Максимальный выход пены образуется при температуре баллона от +15°С до +25°С и относительной влажности воздуха не менее 50%;
- Поверхность нанесения очистить, обезжирить и увлажнить водой;
- Встряхнуть баллон в течение 30 секунд;
- Расположить баллон клапаном вверх и прикрутить к монтажному пистолету. Убедиться в надежности соединения;
- Количество выходящей пены регулировать спусковым крючком пистолета;
- Во время работы держать баллон в положении «ДНОМ ВВЕРХ»;
- Периодически встряхивать баллон;
- Наносить пену снизу вверх, регулируя выход с помощью винта пистолета. Щель заполнять на 3/4. Широкие щели более 5см заполнять послойно;
- Избыток пены срезать ножом после застывания;
- После удаления излишков пены защитить ее от воздействия УФ-лучей;
- Не застывшую пену удалить «IRFix Очиститель незатвердевшей пены»;
- Для отвержденной пены использовать «IRFix Remover Очиститель затвердевшей пены»;
- После полной полимеризации пену можно подрезать, штукатурить и окрашивать;

УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВКИ И ХРАНЕНИЯ

Срок хранения - 12 месяцев.

Хранить в сухом, прохладном месте на расстоянии не менее 2м от нагревательных приборов строго в вертикальном положении при температуре от +5°C до +25°C. Возможна кратковременная транспортировка при отрицательной температуре до -20°C с последующей выдержкой баллонов при температуре от +15°C до +30°C не менее суток перед применением.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Баллон под давлением, огнеопасен. Беречь от нагрева выше +50°C и прямых солнечных лучей, не замораживать, не вскрывать, не прокалывать и не сжигать, даже после использования. Хранить вертикально, клапаном вверх, в сухом прохладном месте, вдали от источников огня, искр и нагретых поверхностей, в недоступном для детей месте. Работать в хорошо проветриваемых помещениях или на открытом воздухе, избегать вдыхания паров и аэрозоля, применять защитные перчатки, очки и рабочую одежду. Не направлять на людей и животных, не снимать пистолет под давлением, избегать попадания пены на кожу и в глаза. При попадании в глаза промывать водой не менее 15 мин и обратиться к врачу, при попадании на кожу — удалить свежую пену очистителем, затвердевшую — механически; при вдыхании паров — вывести на свежий воздух; при проглатывании — не вызывать рвоту и обратиться за медицинской помощью. Пустые баллоны утилизировать как опасные отходы согласно местным требованиям.

Более подробную информацию можете найти в паспорте безопасности MSDS.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Данные предоставлены для информационных целей и не являются исчерпывающими. Потребитель, использующий продукт иначе, чем указано в листе данных, принимает на себя ответственность за полученные результаты.

Тип упаковки	Объём	Штук в коробке	Артикул
Аэрозольный баллон, 1000мл	800мл	12	10027