

Лист Технической Информации

Пена монтажная Экон Всесезонная Стандартная

Упаковка:
650 мл

I. Описание

Пена Экон всесезонная представляет собой готовую к применению однокомпонентную полиуретановую пену, затвердевающую под воздействием влажности воздуха. Пена - саморасширяющийся продукт, увеличивающийся в процессе застывания в два раза. Имеет прекрасную адгезию к дереву, бетону, камню, металлу и т.д. Поверхность может быть влажной, но не замерзшей и покрытой льдом. Выход пены до 40 литров. Выход главным образом зависит от рабочих условий — температуры, влажности воздуха, доступного для расширения пространства и т.д.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Прекрасная адгезия ко многим материалам
- Высокая тепло- и звукоизоляция
- Устойчивость к влажности
- Устойчивость к старению
- Защита от УФ-излучения

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- Монтаж оконных и дверных проемов
 - Герметизация щелей
 - Герметизация мест соединения кровельных конструкций и изолирующих материалов.
 - Создание звукоизолирующих экранов
 - Герметизация швов и стыков вокруг труб
- Монтаж строительных панелей, соединение кровельных материалов и т. д.

II. Характерные свойства

Механизм отверждения	За счет влаги воздуха
Время резки, мин, не более ГОСТ Р 59599-2021	70,0
Вторичное расширение, % ГОСТ Р 59599-2021	80-150
Кажущаяся плотность, кг/м³ ГОСТ Р 59599-2021	15,0 – 30,0
Прочность на сжатие при 10%-ной линейной деформации, не менее, Мпа ГОСТ Р 59599-2021	0,02
Относительное удлинение при разрыве, не менее, % ГОСТ Р 59599-2021	8,0
Водопоглощение за 24 ч при частичном погружении, по объему, не более, % ГОСТ Р 59599-2021	1,5
Коэффициент теплопроводности, не более, Вт/м*К ГОСТ Р 59599-2021	0,04
Термостойкость отверждённой пены (предельные температуры при длительной эксплуатации)	-40°C +90°C
Группа горючести Гост 30402	Г4 (горючая)
Температура применения:	-10...+25 °C

III. Указания по применению

Перед использованием за сутки необходимо выдержать баллон при комнатной температуре. Тщательно взболтайте баллон не менее 20 раз. Снимите крышку, присоедините направляющую трубку-аппликатор к клапану. Переверните баллон «дном вверх» (рабочее положение). Осторожно нанесите пену, заполняйте швы примерно на 2/3. Обрабатываемые поверхности должны быть чистыми и непыльными. Они могут быть влажными, но не покрытыми льдом. Увлажнение поверхностей и пены улучшает адгезию и пористость затвердевшей пены. Используйте весь объем пены за одно применение. Если вы не собираетесь менять баллон, удалите пену из пистолета при помощи очищающей жидкости Экон. **Затвердевшую пену можно удалить только механическим путем.**

РАЗМЕРЫ СОЕДИНЕНИЙ

Максимальная ширина соединений при использовании должна быть до 4 см шириной и до 10 см глубиной. Рекомендуется заполнять соединения слой за слоем, сбрызгивая водой каждый слой.

IV. Особые указания

Меры безопасности:

Содержит 4,4'-дифенилметандиизоцианат. Чрезвычайно легковоспламеняющаяся аэрозоль. Баллон под давлением. При нагревании возможен взрыв. При попадании на кожу вызывает раздражение. При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию. При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение. При вдыхании может вызывать аллергические реакции. Может вызывать раздражение верхних дыхательных путей. Может наносить вред органам в результате длительного или многократного воздействия. Беречь от источников воспламенения, нагревания, искр, открытого огня, горячих поверхностей. Не курить. Не распылять вблизи огня или других источников воспламенения. Не нарушать целостность упаковки и не сжигать, даже после использования. Использовать только на открытом воздухе или в хорошо вентилируемом помещении. Использовать средства индивидуальной защиты. Не вдыхать пары. При вдыхании: свежий воздух, покой. При попадании в глаза: осторожно промыть глаза водой. Обратится за медицинской помощью. Беречь от солнечных лучей и нагревания свыше +50°C. Храните в недоступном для детей месте!

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Работы производить при температуре воздуха от плюс 5°C до плюс 35°C. Для продолжительного хранения складировать в помещении при температуре от плюс 5°C до плюс 25°C.

Срок хранения: 15 месяцев.

Дополнительные сведения о продукте находятся в Паспорте Безопасности