



ART.3259

PVC-вспененная уплотнительная лента

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Артикул 3259 вспененная уплотнительная лента. Цвет – чёрный. Основой ленты является вспененный поливинилхлорид (PVC) средней жесткости с закрытоячеистой структурой. С одной стороны на ленту нанесен акриловый клей, с другой (неклеякой) – усиливающий лайнер из силиконизированной бумаги, удаляемый после нанесения ленты на поверхность. Лента артикула 3259 при компрессии действует как герметик от проникновения воздуха и влаги.

ПРИМЕНЕНИЕ

- Уплотнение стыков для гидрогерметизации.
- Предотвращение электролитической коррозии металлических поверхностей.
- Как прокладочный материал (более долговечный чем полиэтилен) для поглощения вибраций.
- Заполнение проёмов в стыках между панелями кровли, фасадов.
- В конструкциях для создания антискользящего эффекта.
- Как заменитель хлоропреновых уплотнителей.

ПРЕИМУЩЕСТВА ПРОДУКТА

- При 30% компрессии достигается влагонепроницаемый контур.
- Благодаря мягкой композиции материала и его эластичности, лента легко накладывается даже по сложному контуру.
- Рабочий диапазон температур: - 30°C... +70°C (температура нанесения ленты: +10°C +40 °C)
- Срок хранения 1 год.
- Лента стойкая к щёлочам и растворителям.
- Бумажный удаляемый лайнер с неклеевой стороны предотвращает растягивания ленты
- Превосходная стойкость к УФ-излучению.
- Стойкость к истиранию, влаге и коррозии.
- Подходит для применений внутри и снаружи конструкций.
- Средняя жесткость пены обеспечивает уплотнение, сходное с неопреновыми лентами.
- Легкая и удобная в применении, создает чистый и ровный торцевой шов, не требующий доп. зачистки.
- Отсутствие каких-либо опасностей и рисков для здоровья при работе с лентой 3259.

АККРЕДИТАЦИЯ

- Соответствует требованиям пожаробезопасности DIN 4102 часть 1, B2
- Соответствует экостандартам European Directive 2000/53 EC (без: свинец, хром VI, ртути и кадмий)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ арт. 3259	Ед. изм.	Номинальное значение	Метод тестирования
Жесткость по Shore {OO}	“OO”	35	Scapa F16
Сила сжатия при 30%	Hcm ²	2.8	Scapa F4
Сопротивление сжатию (после 1 мин выдержки)	Hcm ²	2.4	Scapa F4
180° угол отслаивания (адгезия) в теч.10 минут	H/25mm	5	Scapa F9
Усилие на разрыв	Hcm ²	48	Scapa F17
Эластичность (растягивание)	%	160	Scapa F17
Теплопроводимость (к)	Wm ⁻¹ K ⁻¹	0.052	Lee's Disc

РЕКОМЕНДАЦИИ

Для получения максимальной адгезии, поверхность необходимо очистить от пыли, грязи, масел. Для очистки рекомендуется пропан-2-ol (IPA). При очистке поверхности соблюдайте инструкцию производителя материала на химическую совместимость с очистителем. Накладывать ленту на сухую поверхность. Лента наносится на одну поверхность, затем удаляется защитная бумага и накладывается следующая поверхность. Низкая температура увеличивает возможность конденсата на поверхности, что в свою очередь снижает до минимума уровень адгезии ленты. Жизненный цикл может меняться, в зависимости от интенсивности влаги, воздействующей на изделие. Лента наносится на чистую и сухую поверхность непосредственно с рулона с небольшим прижимом. Покупатель обязан лично убедиться в соответствии продукта его конкретным требованиям.