

Efix 4100

Герметик

Описание:

Efix 4100 - однокомпонентный постоянно эластичный герметик на основе бутилкаучука. Обладает превосходной устойчивостью к старению, адаптируемостью к деформации, водостойкостью, стойкостью к ультрафиолетовому излучению, легко экструдирован и не трескается при низких температурах, не течет при высоких температурах.

Область применения:

Предназначен для герметизации зазоров ветровых, боковых и задних стекол транспортных средств между резиновым профилем и стеклом/кромкой кузова, поврежденных уплотнительных швов, металлических накладок и декоративных молдингов на кузовах транспортных средств, а также для отверстий в холодильных шкафах.

Преимущества:

- влагостойкий; УФ стойкий
- не вызывает коррозии на стальных поверхностях, не воздействует на хромированные, окрашенные или резиновые поверхности.
- высокая устойчивость против провисания;
- оптимален для устранения протекания через уплотнители
- при установке или ремонте стеклянных люков

Технические характеристики:

| | |
|---|-----------------------------|
| - Химическая основа | Бутилкаучук |
| - Внешний вид | Гомогенная паста |
| - Цвет | Черный, серый |
| - Плотность | 1,30 ±0,05г/см ³ |
| - Вязкость (20°C, VT-04F вискозиметр) | 150 000 – 170 000 мПа·с |
| - Содержание твердых веществ (20°C, 3ч, GBT2793-1995) | ≥80% |
| - Предел прочности при сдвиге (ASTM/C736-00) | ≥0,1 Н/мм ² |
| - Термоустойчивость (90°C, 2ч, ASTM/C792-94) | Нет стекания |
| - Термоустойчивость (-40С, 2ч, GMW 15523) | Нет растрескивания |
| - Стойкость к провисанию (93°C, 1,5ч, GM9899P) | Нет провисания |
| - Температура нанесения | +15 до +50 °С |
| - Диапазон рабочих температур: | -50 °С до +90 °С |

Очистка:

Предварительно очистите поверхности с помощью очистителя на основе изопропилового спирта Efix 7065 или очистителя на основе легкокипящей фракции деароматизованного бензина Efix 7064.

Прилегающие к герметизационному шву поверхности перед склейкой защитить малярной или изоляционной лентой.

Излишек материала нужно удалить шпателем или растворителями на основе уайт-спирита.

Нанесение:

Поверхности должны быть чистыми, сухими, свободными от пыли, жиров, масел и других загрязнений.

Установите герметик в пистолет, срезав верхушку картриджа над резьбой и установите насадку. Обрежьте насадку под углом по диаметру, соответствующему ширине зазора. Герметик нанесите ручным или пневматическим пистолетом в диапазоне температур +15°C – +50°C. Излишки удалите очистителем на основе уайт-спирита, при необходимости очистите руки с помощью Efix 7855.

Упаковка:

Картридж 310 мл

Транспортировка и хранение:

Чувствительность к морозу – нет.

Рекомендуемая температура хранения: 5-25°C, влажность 50%.

Срок хранения (при темп. ниже 25 °C) – 24 месяца

Рекомендации по безопасности.

См. паспорт безопасности продукта.

Приведенная здесь информация и рекомендации по использованию и применению наших продуктов основаны на наших знаниях и опыте. При использовании различных материалов, а также в зависимости от условий рабочего процесса, не подпадающих под наш контроль, мы настоятельно рекомендуем проводить достаточное количество испытаний для подтверждения возможности применения наших продуктов для конкретных процессов и областей применения.