

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.