

Описание

Термостойкий однокомпонентный герметик. Вулканизируется под воздействием влаги из воздуха и затвердевает до постоянно упругой массы. Для герметизации самых различных материалов как, например, металл, пластик, стекло, фарфор, окрашенные деревянные поверхности и т. д. в производстве двигателей, коробок передач, транспортных средств, контейнеров, промышленного оборудования и систем отопления, а также в технике кондиционирования воздуха.

Свойства

- хорошо держится
- устойчиво к нагрузкам и вибрации
- постоянно эластично
- отличная устойчивость к химикатам
- отличная температурная стабильность
- обладает слабым запахом
- некоррозионная
- не поддается атмосферным воздействиям/ультрафиолету и старению

Технические данные

Скорость затвердения при 23 °C/50 %	2 - 3 мм/24h
Растяжное напряжение при 100 % расширении	~ 0,60 Н/мм ² DIN 52455
База	neutral cross-linked, No MeKO - frei von 2-Butanonoxim
Диапазон температур	-40 - +250 (temporary up to +300) °C
Твёрдость Shore A	ca. 28 - 31 DIN 53505
Температура обработки	+5 to +35 °C
Время образования плёнки при 23°C/50% относительной влажности	10 - 15 мин
Цвет / внешний вид	according to specification
Запах	characteristic
Форма	pastelike, liquid
Вязкость при 40°C	>7 мм ² /с
Водородный показатель	7
Минимальный срок годности в первоначально упакованной	18 месяцев
Оптимальна температура хранения	2 - 15 °C



Сфера применения

Для герметизации ванн картера и коробки передач, корпусов двигателей, дифференциалов, клапанных крышек, водяных насосов, передних крышек картера, фар, задних фонарей и т. д. Для деталей из металлов, пластмассы и стекла.

Применение

Уплотняемые поверхности должны быть чистыми, без масла и смазки и сухими. Равномерно нанести материал и сразу же соединить детали, не теряя время на высыхание.

Указание: Недостаточная адгезия ожидается на таких подложках, как ПП, ПЭ, тефлон и битум. Поэтому мы рекомендуем тест на адгезию перед применением.

Имеющиеся упаковки

200 мл баллончик аэрозоля 6185
DE-EN-ES-FR-IT-PT

Наша информация основывается на тщательных исследованиях и считается достоверной, тем не менее, она должна использоваться только для не обязывающей рекомендации.