PI 35/05/22/2025

Информация к продукту Silikondichtmasse transparent

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

- отличная устойчивость к температуре
- хорошо держится на вертикальных поверхностях
- устойчиво к нагрузкам и вибрации
- не содержит растворителей, формальдегида, хлорфторуглеродов, полихлорированных бифенилов, фенциклидина
- постоянно эластично
- обеспечивает многостороннее применение
- отличная устойчивость к химикатам
- обладает слабым запахом
- некоррозионная
- не поддается атмосферным воздействиям/ ультрафиолету и старению

Технические данные Диапазон температур

	+250 °C
Цвет / внешний вид	transparent
Время образования плёнки при 23°C/50% относительной влажности	са. 10 мин
Скорость затвердения при 23 °C/50 %	са. 2 мм/24h
Температура обработки	+5 to +35 °C

База neutral crosslinked. No Meko -

frei von 2-Butanonoxim

-40 to +150.

Твёрдость Shore A 17 ± 5 DIN 53505 $\sim 0.60 \text{ H/mm}^2$ Растяжное напряжение при

DIN 52455 100 % расширении Водородный показатель

Вязкость при 40°C $> 7 \text{ MM}^2/\text{C}$

Форма pastelike, liquid Запах characteristic Минимальный срок годности в 18 месяц

первоначально упакованной



Технические данные

+2 - +15 °C Рекомендуемая температура хранения

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. Снять колпачок и повернуть наконечник картриджа на 90°. 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 6184 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.