

Информация к продукту

Silikondichtmasse transparent

PI 33/09/15/2023



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 на вертикальных поверхностях
- устойчиво к нагрузкам и вибрации
- отличная устойчивость к температуре
- не содержит растворителей, формальдегида, хлорфторуглеродов, полихлорированных бифенилов, фенциклидина
- постоянно эластично
- обеспечивает многостороннее применение
- отличная устойчивость к химикатам

Технические данные

Диапазон температур	-40 to +150, temporarily up to +250 °C
Пenetрация спустя 5 секунд	185 +/- 30 1/10 mm DIN 51579
Цвет / внешний вид	transparent
Время образования пленки при 23°C/50% относительной влажности	ca. 10 мин
Скорость затвердения при 23 °C/50 %	ca. 2 мм/24h
Температура обработки	+5 to +35 °C
База	Silicone with oxime basis
Твёрдость Shore A	17 ± 5 DIN 53505
Растяжное напряжение при 100 % расширении	~ 0,60 Н/мм ² DIN 52455
Водородный показатель	7
Вязкость при 40°C	> 7 мм ² /с
Форма	pastelike, liquid
Запах	characteristic
Минимальный срок годности в первоначально упакованной	18 месяц

Технические данные

Рекомендуемая 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, пластика 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
D-GB-F-I-E-NL-P

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