

Loctite Sl 5366 (Локтайт 5366) Henkel — однокомпонентный ацетокси-силикон общего применения, безусадочный, эластичный, для герметизации и эластичного склеивания различных материалов (310 мл).

Описание

Loctite SI 5366 — силиконовый клей-герметик, вулканизирующийся от атмосферной влажности при комнатной температуре с отличной адгезией к различным материалам. Отвержденный материал представляет собой долговечную эластичную силиконовую резину, формирующаяся в месте нанесения. Адгезив стойкий к атмосферным воздействиям, исключает взаимное перемещение деталей. Loctite SI 5366 с высокой сопротивляемостью противостоит УФ-излучению и старению.

Технические характеристики:

Технология: силикон

Тип вещества: ацетокси силикон **внешний вид:** прозрачная паста **компоненты:** однокомпонентный

диапазон температур: от -50 до +200°C тип полимеризации: от влаги в атмосфере Поверхностная полимеризация: 5 мин

Применение

Loctite Sl 5366 специально разработан для применения в качестве продукта, идеально подходящего для герметизации, а также склеивания и защиты. Основные области применения – герметизация боковых стёкол в железнодорожных вагонах, обеспечение герметичности источников тепла, например, духовые шкафы, радиаторы отопления, паровые котлы, водонагреватели и другие применения. Продукт также используется для защиты и изоляции электрощитов, склеивание коррозионностойких силиконов, а также для общего эластичного склеивания и герметизации материалов в различных областях и в быту. Силикон применяется в температурном режиме до 250°C.

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99 Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов



Инструкция по применению

Предварительная подготовка поверхности: склеиваемые поверхности должны быть очищены, обезжирены и высушены. Очистите склеиваемые материалы от пыли и грязи, удалите следы масел, смазок и СОЖ с помощью очистителя**Loctite 7063**, высушите поверхности обдув сжатым воздухом или используя бытовой или промышленный фен.

Нанесение: клей-герметик Loctite SI 5366 наносится при температуре от 5 до 35°C, из картуша объёмом 310 мл с помощью ручного пистолета Hand Gun 150/300/310 mlили другими ручными пистолетами для нанесения герметиков, а также пневматическим пистолетом Loctite H/Held 300 ml. при использовании пневматических пистолетов необходимое давление составляет от 2 до 5 бар. Герметик выдавливается непрерывным валиком держа пистолет с картушем под углом 45° к поверхности, при необходимости распределения материала по поверхности, используйте пластиковый шпатель.

Соедините герметизируемые поверхности между собой и зафиксируйте исключив случайное взаимное перемещение деталей. Время образования поверхностной пленки, на 5 минут, при идеальных условий для склеивания. Скорость отверждения может быть увеличена если нагреть поверхности до температуры 50-70°С в течении 30-ти минут. Продукт отверждается в течении 24 часов, однако полные эксплуатационные свойства продукта достигаются после полной полимеризации продукта, по истечении 7 суток.

Очистка: для очистки неотверждённого герметика рекомендуется очиститель**Loctite SF 7840**, очистку рук рекомендуется производить очистителем**Loctite SF 7855**.

Техническая консультация

РАСХОЛ ГЕРМЕТИКА:

Длина нанесения для гелеобразных продуктов:





 Диаметр валика
 Практическая длина валика, получаемая из 1 мл. продукта

 2 MM
 250 MM

 4 MM
 65 MM

 6 MM
 25 MM

Практический расход герметика составляет +20% от расчетного.

По вопросам приобретения Loctite SI 5366 (310 ml)и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим Вас обратиться к менеджерам: