

СИЛИКОН SPECIAL 250

Профессиональный термостойкий эластичный красный герметик для экстремальных температурных нагрузок.



Особенности

Высочайшая термостойкость:

Состав стабильно работает при температурах от -50°C до $+250^{\circ}\text{C}$, выдерживая кратковременные пики до $+300^{\circ}\text{C}$.

Постоянная эластичность:

Сохраняет целостность шва годами, эффективно поглощая смещения и вибрационные нагрузки даже при сильном нагреве.

Химическая выносливость:

Демонстрирует исключительную стойкость к агрессивным техническим жидкостям, маслам и дорожным реагентам.

Чистота работы:

Плотная консистенция гарантирует отсутствие потеков и тянущихся нитей в процессе нанесения состава.

Заполнение неровностей:

Структура материала позволяет надежно перекрывать даже крупные шероховатости на сопрягаемых поверхностях.

Индикация цветом:

Насыщенный красный цвет состава облегчает визуальный контроль качества нанесенного уплотнения.

Быстрое схватывание:

Формирование пленки происходит в течение 6-12 минут, что значительно ускоряет ремонтные работы.

Область применения

Продукт разработан для герметизации термонагруженных узлов в автомобильной технике, промышленном оборудовании и строительных конструкциях. Автосервисы: надежное уплотнение головок блока цилиндров, корпусов коробок передач, масляных поддонов, картеров, радиаторов и дифференциалов. Промышленность: герметизация фланцевых соединений, насосного оборудования и редукторов, работающих при высоких температурах. Строительство: изоляция стыков в вентиляционных системах, отопительном оборудовании и конструкциях, подверженных термическим расширениям. Бытовое применение: уплотнение корпусов световых приборов, фонарей, ремонт бытовой техники и элементов дымоходов.

Способ применения

Очистите рабочие поверхности от грязи, остатков масел и жира, удалите все отслаивающиеся элементы. Проколите защитную мембрану тюбика острием в колпачке, навинтите коническую насадку и срежьте её кончик под углом для получения необходимой ширины полосы. Равномерно распределяйте состав, используя специальный ключ у основания тубы, и собирайте компоненты, помня, что вводить узел в эксплуатацию разрешается не ранее чем через 30 минут. Применяйте данный жидкий уплотнитель только в паре с оригинальной прокладкой. Сразу после завершения работ плотно закрывайте тюбик, чтобы избежать преждевременного застывания остатков материала внутри упаковки.

Технические характеристики

Химическая основа:	силиконовый каучук на ацетатной основе.
Цвет:	красный
Плотность при 20°C :	1,05 г/мл
Диаметр:	22 мм
Время полного отверждения:	1,5 мм/24 часа
Время образования пленки (при $+23^{\circ}\text{C}$ и влажности 50%):	6-12 минут
Удлинение при разрыве:	300%
Твердость по Шору D:	30
Температура применения:	$+5^{\circ}\text{C}...+40^{\circ}\text{C}$
Термостойкость:	$-50^{\circ}\text{C}...+250^{\circ}\text{C}$, кратковременно до $+300^{\circ}\text{C}$
Срок хранения:	18 месяцев

Информация по артикулам

Описание	Объем	Артикул	Упаковка
тюбик	70 мл	0890321	1/10

ГАРАНТИЙНАЯ ИНФОРМАЦИЯ. Приведенные данные являются только рекомендациями, основанными на нашем опыте. Так как мы не знаем, каким образом и в каких условиях будут использованы эти продукты, и не можем повлиять на эти условия, мы не несем ответственности за последствия их применения. Решение о пригодности того или иного продукта для конкретного применения может принять только сам покупатель после ознакомления с техническими паспортами на предлагаемые продукты и, если необходимо, после проведения предварительных испытаний.