

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

## ПРОЗРАЧНЫЙ СИЛИКОНОВЫЙ ГЕРМЕТИК STALOC

### ОПИСАНИЕ

Прозрачный силиконовый герметик STALOC – это высококачественный 1-компонентный герметик, который вулканизируется при комнатной температуре до состояния силиконового каучука. Прозрачный силиконовый герметик STALOC сохраняет эластичность и обладает отличной адгезией, поэтому может выдерживать различные динамические нагрузки, например удары и вибрацию. Прозрачный силиконовый герметик STALOC заменяет традиционные твердые уплотнения и предусматривает универсальное применение. Герметик прекрасно выдерживает температуру от  $-50^{\circ}\text{C}$  до  $+250^{\circ}\text{C}$ .

### ПРИМЕНЕНИЕ

Рекомендованный способ применения, другие указания см. в паспорте безопасности.

Прозрачный силиконовый герметик STALOC используется для герметизации двигателей и кожухов в автомобильной промышленности и при производстве мотоциклов, тракторов, в электротехнической промышленности, на турбинных и ядерных электростанциях, в машиностроении, при производстве редукторов, в пищевой промышленности, на газовых заводах, гидросооружениях, электростанциях, при производстве насосов, в шахтах и т. д. Пригоден для склеивания при высоких температурах.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

СВОЙСТВО	ЕДИНИЦА	ЗНАЧЕНИЕ
Цвет		Прозрачный
Основа		Ацетоxy
Термостойкость	$^{\circ}\text{C}$	от $-50^{\circ}\text{C}$ до $+250^{\circ}\text{C}$
Стойкость (ISO 7390)		$< 2$ мм
Время образования поверхностной пленки ( $23^{\circ}\text{C}$ /отн. влаж. 55%)	Мин	Ок. 5 мин
Температура обработки		от $+5$ до $+40^{\circ}\text{C}$
Скорость застывания		3 мм / 24 ч
Твердость по Шору А (3s) DIN 53505		22
Сопrotивление растяжению DIN 53504	МПа	1,7 МПа (Н/мм <sup>2</sup> )
Растяжение при разрыве DIN 53504		500%

### ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ

В соответствии с предписаниями законодательства. Запросите самую свежую версию паспорта безопасности.

### УПАКОВКА / ОБЪЕМ

Картридж 300 мл по 12 шт. в коробке. Информация о дате производства указана на этикетке упаковки. Срок хранения 18 месяцев с момента производства

Приведенные здесь сведения носят чисто информационный характер и считаются гарантированными. Однако мы не можем нести ответственность за результаты, полученные другими лицами, если мы не контролируем методы, которыми они пользуются. Пользователь сам должен определить приемлемость упомянутых здесь методов для своих целей и принять рекомендованные меры предосторожности для защиты материальных объектов и людей от опасностей, которые могут возникнуть при использовании этих продуктов. В соответствии с этим компания STALOC не берет на себя никаких гарантийных обязательств, в явном или скрытом виде связанных с продажей или использованием продукции STALOC, а также не гарантирует соответствие определенным целям. В частности, компания STALOC исключает любую ответственность за прямой или косвенный ущерб любого вида, включая упущенную прибыль. Тот факт, что здесь приведены разные методы или составы, не означает, что они не защищены патентами, например, лицензиями и использованием патентов компании STALOC, описывающей подобные методы или составы. Мы рекомендуем пользователю проверить намеченный способ применения перед началом серийного использования, руководствуясь приведенными здесь данными. Этот продукт может быть защищен одним или несколькими патентами или заявками на патент.

Состояние на: 04.05.2022



Вызов STALOC



[www.staloc.com](http://www.staloc.com)



[WWW.STALOC.COM](http://WWW.STALOC.COM)