



## IRFix TERMOSIL / HI-TEMP

герметик термостойкий  
СИЛИКОНОВЫЙ

### Назначение:

IRFix TERMOSIL / HI-TEMP- термостойкий ацетатный однокомпонентный силиконовый герметик. Обладает отличной адгезией к стеклу, кирпичу, металлу, керамике, эмали, к пропитанной, лакированной или крашенной древесине, ламинату и др. Может использоваться в качестве прокладки двигателя. Идеален для ремонта авто- и мототехники: герметизации узлов и агрегатов двигателя и трансмиссий. Предназначен для герметизации швов, подверженным высоким температурам, таких как дверцы духовок, термостаты, насосы.

### Свойства:

100% силиконовый герметик.

Отверждается влагой воздуха.

Обладает высокой прочностью и адгезией.

Не содержит растворителей.

Устойчив к ультрафиолетовому излучению и перепадам температур.

Может использоваться длительное время при температуре до 255 °С, в течение более короткого времени при температуре до 285 °С.

Соответствует стандарту ISO 11600- 25HM

Подходит для ремонта автомобилей благодаря своей долговечности, гибкости и универсальности.

Может быть использован во всех видах герметизации, требующих высокой термостойкости.

Применяется для наружных и внутренних работ.

Продукт полностью готов к применению.

Технические данные	
Наименование показателя	Норма
1	2
Внешний вид материала	Паста красного цвета.
Плотность, гр/см <sup>3</sup>	1,02±0,03
Жизнеспособность, мин	12
Скорость отверждения мм/сутки	2
Твердость по Шору, А	12-13
Предел прочности при растяжении, МПа	1,5
Относительное удлинение при разрыве, %, не менее	500
Модуль упругости при 100% , МПа	0,3
Тиксотропность	Выдерживает тест
Температура эксплуатации, °С	от -50 до +255 ( кратковременно до 285)
Срок службы, год	5
Температура нанесения, °С	от +5 до +40
Температура транспортировки, °С	от -10 до +35

### Условия нанесения:

Поверхность для нанесения герметика должна быть твердой, чистой и сухой, без пыли, масла и жира. Его можно наносить с помощью пневматического или ручного пистолета. На полиэтиленовых, полипропиленовых, PTFE и битумных подложках адгезия отсутствует. Рекомендуется предварительная проверка адгезии и совместимости на каждой поверхности. Не рекомендуется использовать герметик в тех случаях, когда возможно непрерывное погружение герметизируемых поверхностей в воду.

### Упаковка и хранение.

**IRFix TERMOSIL / HI-TEMP** герметик упаковывается в картриджи 310 мл (12шт в коробке) или алюминиевые тубы 60мл ( 15шт в коробке).

Хранение следует осуществлять при температурах от +5 °С до +25 °С.

Гарантийный срок хранения – 12 месяцев в ненарушенной заводской упаковке

**Меры безопасности:**

Храните в недоступном для детей месте.

Избегайте контакта с кожей и глазами. Перед нанесением используйте перчатки

Беречь от замерзания, прямых солнечных лучей и температур выше 50°C

Наносить в хорошо проветриваемых помещениях

Не вдыхайте пары

Не курите

**Дополнительная информация:**

Данные предоставлены для информационных целей и не являются исчерпывающими. Потребитель, использующий продукт иначе, чем указано в листе данных, принимает на себя ответственность за полученные результаты.