

**ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА**

LOCTITE 5923 – красновато-коричневая вязкая жидкость с характерным запахом спирта. Эта жидкость медленно сохнет и после испарения растворителя образует мягкую, липкую пленку. Данный продукт используется для герметизации деталей с небольшим зазором, обработанных поверхностей и резьбовых соединений в промышленности, авиационной и на морском флоте.

**ПРЕИМУЩЕСТВА ПРОДУКТА**

- Герметизация фланцев с небольшим зазором
- Предотвращение течей
- Эластичность

**ПРИМЕНЕНИЕ**

- Покрытие жестких прокладок
- Обработанные поверхности с небольшим зазором
- Резьбовые соединения
- Авиационные двигатели
- Двигатели морских судов

**Указания по применению**

1. Удалить предыдущую прокладку с сопрягаемых поверхностей.
2. Для получения наилучших результатов, обе поверхности необходимо очистить чистым растворителем и высушить.
3. Снять колпачок. Нанести при помощи аппликатора в форме кисти.
4. При покрытии существующей прокладки, разровнять продукт лопаткой на одной из ее сторон и установить прокладку на место. Покрыть другую сторону прокладки и собрать соединение. Медленное отверждение увеличивает жизнеспособность продукта.
5. Узел можно использовать через 4 часа, полная полимеризация продукта происходит через 24 часа.

**Для очистки**

1. Продукт можно удалить с металлических поверхностей изопропиловым спиртом. Если герметик засох или подвергся воздействию высокой температуры, покройте его спиртом и оставьте на ночь для размягчения.
2. Очистите руки очистителем для рук.

**Свойства неотвержденного продукта**

	<b>Типичные значения</b>
Химический тип	Модифицированная резина, наполнители и спирт
Внешний вид	Темно-коричневая жидкость
Запах	Спирт
Удельная плотность	1,1
Вязкость	Близко к моторному маслу SAE 10
Точка вспышки,°C	Не применяется

**ХАРАКТЕРИСТИКИ ПОЛИМЕРИЗАЦИИ**

После испарения растворителя Loctite 5921 образует прочное, эластичное соединение. Время высыхания зависит от температуры, влажности и зазора.

**ТИПИЧНЫЕ СВОЙСТВА ПОЛИМЕРИЗОВАННОГО МАТЕРИАЛА**

Соединение выдерживает давление до 34 МПа

**ТИПИЧНАЯ СТОЙКОСТЬ К ВОЗДЕЙСТВИЮ  
ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ****Термостойкость**

Постоянно, °C

Типичные значения  
от -54 до + 204

**Химостойкость**

Продукт сохраняет все необходимые свойства при контакте с водой, этиленгликолем, бензином, моторным и трансмиссионным маслом, морской водой.

**ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

Этот продукт не рекомендуется использовать в системах с чистым кислородом или богатым кислородом. Его не следует выбирать в качестве герметика для хлора и других сильных окислителей. Для информации по обращению с продуктом смотрите Карту безопасности материала (MSDS).

**Хранение**

Продукт необходимо хранить в сухом прохладном месте в закрытых емкостях при температуре 8 - 28°C, если другого не указано на упаковке. Оптимальной температурой хранения является нижняя половина вышеуказанного температурного интервала. Для предотвращения порчи неиспользованного продукта не возвращайте его обратно в оригинальную упаковку. Более подробную информацию по хранению можно получить в региональном представительстве фирмы Локтайт