

Efix 5922

Герметик

Описание

Efix 5922 — неотверждающийся герметик, который формирует постоянное эластичное соединение. Не содержит растворителей, силикона, не имеет запаха, остается постоянно пластичным как до, так и после сборки. Легко разбирается, не вызывает коррозии, не стекает, очень хорошая устойчивость к большинству видов топлива, минеральным маслам, воде, воздуху, охлаждающим смесям на основе метанола и гликоля, антифризам, керосину, фторуглеродным хладагентам и т. д.

Применение и нанесение

Применяется для деталей с зазором до 0,1мм, обработанных поверхностей и резьбовых соединений в промышленности, авто-, авиа- и судостроении. Основные области применения — эластичная прокладка с небольшим зазором, улучшения характеристик старых и новых прокладок из бумаги, пробки, войлока и т. д., а также резьбовые соединения. Диапазон рабочих температур от -50 $^{\circ}$ C до +200 $^{\circ}$ C.

Продукт не рекомендуется применять в среде чистого кислорода, хлора и других сильных окислителей.

Указания по применению:

- 1. Удалите с сопрягаемых поверхностей все ранее нанесенные материалы.
- 2. Для достижения наилучших результатов очистите обрабатываемые поверхности очистителем на основе изопропилового спирта Efix 7065 или очистителем на основе легкокипящей фракции деароматизованного бензина прямой перегонки малосернистой нефти Efix 7064 / Efix 7220.
- 3. Нанесите герметик с помощью ручного или пневматического пистолета для картушей 260-310мл на одну сторону из поверхностей и соберите узел. Узел готов к эксплуатации сразу же после сборки.

Особенности и преимущества

- герметизация гладко обработанных фланцев коробок передач, двигателей и т.д.
- может использоваться на горячих и холодных поверхностях
- улучшает характеристики как старых, так и новых прокладок из бумаги, пробки, войлока и т. д.
- не содержит растворителей не имеет запаха
- остается постоянно пластичным до и после сборки
- легкий демонтаж соединений
- экономичен в использовании
- очень хорошая стойкость к большинству видов топлива, минеральных масел, воды, охлаждающих смесей на основе метанола и гликоля, антифризов, керосина, фторуглеродных хладагентов и т. д.
- компенсирует производственные дефекты, такие как задиры и царапины, и обеспечивает точную сборку
- нет необходимости чрезмерно затягивать крепления во время сборки





Технические характеристики

Химическая основа: Модифицированные полиэфирные смолы

 Цвет:
 Синий

 Внешний вид:
 Паста

Вязкость, мПа.c, Brookfield RVT, 25°C, 5 об/мин.: 900 000 – 1 200 000

Плотность, г/см³: 1,15 Макс. зазор, мм: 0,10

 Температура нанесения
 $+5^{\circ}$ C $+35^{\circ}$ C

 Диапазон рабочих температур:
 -50° C $+200^{\circ}$ C

Упаковка

Картуш 300г

Транспортировка и хранение

Хранить в прохладном сухом месте при температуре $8-25^{\circ}$ С. Срок хранения — 24 месяца.

Приведенная здесь информация и рекомендации по использованию и применению наших продуктов основаны на наших знаниях и опыте. При использовании различных материалов, а также в зависимости от условий рабочего процесса, не подпадающих под наш контроль, мы настоятельно рекомендуем проводить достаточное количество испытаний для подтверждения возможности применения наших продуктов для конкретных процессов и областей применения.