

CRC EXTRA LOCK

Фиксатор резьбы высокопрочный

Ref.: 30697 - 50 ml

1. Описание

Фиксатор резьбы и сепаратор подшипника качения, разработанный для выполнения высоких сдвигающих усилий до постоянной фиксации резьбовых соединений и фиксации подшипников. Анаэробный клей на основе метакрилатовых сложных эфиров.

Применяется в качестве постоянного фиксатора резьбы: для тех соединений, которые не высвобождаются после ряда воздействий с помощью термального расширения либо вибрации. С другой стороны, резьбовые соединения могут быть легко разъединены без повреждения соединения либо детали, тогда как подшипники будут в сохранности для осевых и касательных движений.

2. Свойства

- Постоянный высокий крутящийся момент и поперечное натяжение.
- Тиксотропия и постоянная вязкость обеспечивают фиксацию хорошей контактной производительностью.
- Подходит для резьбовых соединений от M5 до M16.
- Подходит для фиксирующихся подшипников и осей.
- Хорошая устойчивость к: температуре, коррозии, вибрациям, воде, газу, смазкам, углеводородным и большинству химических веществ.
- Трудно, либо не всегда возможно разъединить с помощью обычного инструмента.
- Не стекает и не скатывается.
- Не смешивается после сборки.

3. Применение

Фиксатор специально рекомендован для:

- Фиксации и склеивания металлических резьбовых винтов и болтов, которые нет необходимости разъединять. Результирующее структурное соединение является устойчивым к вибрациям и избавляет от необходимости использовать прочие механические крепежные элементы.
- Удерживания (фиксации) подшипников и осей в случаях, когда применимые допущения не предназначены либо недостаточны для формирования крепкого соединения.
- Тех соединений, где желательны - высокое и устойчиво разрушаемое высвобождение, а также преобладающее вращение.
- Конструкций, где не может быть допущено случайное разъединение.

4. Инструкция

Наилучшие результаты могут быть получены на чистых, сухих, очищенных от масел и смазок поверхностях. Для получения лучшего результата, очистите поверхность с помощью CRC Industrial Degreaser. В общем, шероховатые поверхности склеиваются лучше, чем отполированные либо ровные поверхности.

Нанесите каплю CRC Extra Lock на конец резьбы гайки либо болта / винта, либо покройте полную окружность оси или подшипника. Соберите соединение и закрутите настолько, насколько



Произведен
CRC Industries Europe bvba

Touwslagerstraat 1
9240 Zele Belgium

Tél.: (32)(0) 52/45.60.11 Fax : (32)(0) 52/45.00.34

www.crcind.com





необходимо. В зависимости от природы металла и окружающих условий, детали (соединения) могут использоваться по прошествии 15 минут после воздействия клея. Функциональное время действия от 1 до 3 часов и максимальная прочность соединения достигается в течение 24 часов после применения. После сборки и соединения, любой возможный излишек клея может быть удален с помощью сухой ткани либо бумажной салфетки.

5. Основные данные продукта (Свойства неиспользованного материала)

Вязкость (Brookfield RVT, 20 rpm, Sp.3) при 23°C	500 мПа с	
Характерный вес	1,1 г/мл	
Температура воспламенения	> 100°C	
Рекомендуемый размер резьбовых соединений	M5 до M16	
Максимальный диаметр винта	M20	

6. Упаковка

Флакон: 12 x 50 мл

Последняя актуальная версия этих Технических характеристик может быть выслана Вам по запросу или найдена на нашей странице в Интернете: www.crcind.com.



Произведен
CRC Industries Europe bvba
Touwslagerstraat 1
9240 Zele Belgium
Tél.: (32)(0) 52/45.60.11 Fax : (32)(0) 52/45.00.34
www.crcind.com

