

CRC EASY SEAL

Герметик мягкий для нарезных соединений с PTFE (тефлоном)

Ref.: 30698 (50 ml TU)

1. Общее описание

Фиксатор резьбы, разработанный для выполнения умеренных сдвигающих усилий до склеивания резьбовых соединений. Анаэробный клей на основе метакрилатовых сложных эфиров.

CRC Easy Seal содержит PTFE (Тефлон) для формирования мягкого завинчивания соединений, даже с шероховатой резьбой. Средство обладает медленным механизмом воздействия, который позволяет осуществлять регулировку позиции собранных соединений в течение длительного периода. Спротивляющийся крутящийся момент является умеренным и позволяет достаточно легко разобрать соединение с целью обслуживания, с помощью обычного инструмента.

2. Свойства

- Умеренная и контролируемая вращательная упругость.
- Тиксотропия и высокая вязкость обеспечивают фиксацию хорошей контактной производительностью.
- Подходит для резьбовых соединений до 3" (DM80).
- Моментально склеивает под небольшим давлением (< 5 кг/см²).
- Позволяет возвращать в прежнее положение резьбовое соединение в течение 30 минут, даже под легким давлением (< 5 кг/см²).
- Превосходная устойчивость к: температуре, коррозии, вибрациям, воде, газу, смазкам, углеводородным и большинству химических веществ.
- Достаточно легкое разъединяется с помощью обычного инструмента, даже после нескольких лет.
- Не стекает и не скатывается.
- Не смешивается после сборки.
- Не подходит для пластиковых соединений.



3. Применение

Фиксатор специально рекомендован для:

- Фиксации и склеивания металлических, резьбовых соединений в гидравлических либо пневматических установках.
- Избавляет от необходимости использования нитей (пряжи) и тефлоновых лент.

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 Easy Seal вокруг двух конечных резьбовых канавок соединения.

Соберите соединение и закрутите настолько насколько необходимо. Собранное соединение немедленно должно быть помещено под небольшое давление (< 5 кг/см²). Если необходимо вернуть соединение в прежнее положение, то это может быть сделано также под небольшим давлением (< 5 кг/см²) в течение 20-40 минут после применения. Функциональное время действия от 1 до 3 часов и полная прочность соединения достигается в течение 5-10 часов после применения. После сборки соединения, любой возможный излишек клея может быть удален с помощью сухой ткани либо бумажной салфетки.



Продукт произведен СиАрСи Индастриз Юроп бвба, Бельгия
The product is manufactured by CRC Industries Europe bvba, Belgium

Данный лист с техническим описанием является переводом оригинала, который можно найти на сайте производителя CRC Industries Europe bvba – www.crcind.com. За достоверность и полноту перевода производитель ответственности не несет.

This technical data sheet is a translation of the original, which can be found on the manufacturer's website CRC Industries Europe bvba - www.crcind.com. The manufacturer is not responsible for the accuracy and completeness of the translation.

Листы безопасности (MSDS) согласно Ст.31 Положения ЕС N° 1907/2006 со всеми приложениями доступны для всех продуктов CRC.

5. ОСНОВНЫЕ ДАННЫЕ ПРОДУКТА (Свойства неиспользованного материала)

Вязкость (Brookfield RVT, 20 гpm, Sp.3) при 23°C	17000 - 50000 мПа с
Характерный вес	1,0 г/мл
Температура воспламенения	> 100°C
Максимальный диаметр винта	до 3" (DM80)

6. УПАКОВКА

Гибкая пластиковая бутылка: 50 мл



Продукт произведен СиАрСи Индастриз Юроп бвба, Бельгия
The product is manufactured by CRC Industries Europe bvba, Belgium

Данный лист с техническим описанием является переводом оригинала, который можно найти на сайте производителя CRC Industries Europe bvba – www.crcind.com. За достоверность и полноту перевода производитель ответственности не несет.

This technical data sheet is a translation of the original, which can be found on the manufacturer's website CRC Industries Europe bvba - www.crcind.com. The manufacturer is not responsible for the accuracy and completeness of the translation.