

CRC EASY SEAL

Герметик мягкий для нарезных соединений с PTFE (тефлоном)

Ref.: 30698 - 50 ml

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. Сопrotивляющийся 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 ($< 5 \text{ кг/см}^2$).
- Позволяет возвращать в прежнее положение резьбовое соединение в течение 30 минут, даже под легким давлением ($< 5 \text{ кг/см}^2$).
- 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. Собранный соединением немедленно должно быть помещено под небольшое давление ($< 5 \text{ кг/см}^2$). Если необходимо вернуть соединение в прежнее положение, то это может быть сделано также под небольшим давлением ($< 5 \text{ кг/см}^2$) 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.



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





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

5. ОСНОВНЫЕ ДАННЫЕ ПРОДУКТА (Свойства неиспользованного материала)

Вязкость (Brookfield RVT, 20 rpm, 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: 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

