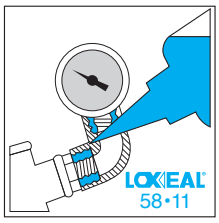
Библиотека СОК

valve cimberio



ГЕРМЕТИК ДЛЯ РЕЗЬБЫ CIM 58-11

Клей для жидкостей и газов

Описание

Анаэробный клей для уплотнения металлическихрезьбовых соединений. Может быть использован вместо ленты PTFE и конопляногоуплотнения резьбовых соединений на трубопроводах для газа, воздуха, воды,углеводородов, масла и других химических продуктов. Пастообразнаятекстура облегчает нанесение.Продукт сертифицирован для газовых систем высокого и низкого давления до 26 бар макс.(AGA номер 5048, GAZ DE FRANCE номер 02,0295 и DINDVGW EN 751,1 5146AU0039 NG). Разрешено для применения с газообразным кислородом (BAM номер 1432/95) до 10 бар при 60 ° C.Разрешено для применения в системах питьевого водоснабжения (WRAS номер 0208504).

Инструкция по применению

Обезжирить поверхность, нанесите достаточное количество герметика, соедините элементы и дайте время.Мгновенное действие при низком давлении (200 мм рт.ст.), в течениеодного часа при среднем давлении и 20 ° C.Образовавшееся уплотнение является устойчивым к давлению, вибрации итемпературе от -50 ° C до +150 ° C, позволяя разбирать соединение, если необходимо.

Физические свойства

• Структура	анаэробный метакрилат
• Цвет	желтый
• Обнаружение	флуоресцентныйсинего цвета
• Вязкость	20,000 - 70,000 флуоресцентныйсинего цвета
• Удельный вес (г/мл)	1,05 - 1,1
• Заполнение зазора	2” - 0,30мм
• Температура вспышки	>100°C
• Срок годности	1 год

Свойства затвердевания

Оцинкованные болты M 10x20 - размер 8,8 - высота гайки 0,8 D. - 25°C

• Время затвердевания после обработки	15- 30 минут
• Функциональное время затвердевания	1-2 часа
• Полное время затвердевания	3-6 часов
• Разрыв	18-24 Нм - ISO 10964
• Действие	7-14 Нм - ISO 10964
• Сопротивление сдвигу	6-13 Н/мм2 - ISO 10123
• Температурный диапазон	–50°C - +150°C

Инструкция по безопасности

Маркировка в соответствии с нормативами EEC : Xi = вызывает раздражение.

Содердит гидроксипропильные-гидроксиэтилметакрилат - изучите сертификат безопасности продукта перед использованием.

Вызывает раздражение глаз, дыхательных путей и кожи, может привести к сенсибилизации при контакте с кожей. В случае попадания в глаза немедленно промыть большим количеством воды и обратиться к врачу. При попадании на кожу немедленно промыть мылом и большим количеством воды.

Упаковка:

Тюбик: 100 мл

THREAD SEALING CIM 58-11

Adhesive for fluids and gas

Description

Anaerobic adhesive for the medium resistance sealing of metal threaded joints. Can be used in place of PTFE tape and Hemp to seal threaded joints on pipe work for gas, air, water, hydrocarbon, oil and many other chemical products. The pasty texture prevents dripping during both application and curing. Certified for gas at high pressure and LPG up to 26 bar max (AGA No. 5048, GAZ DE FRANCE No. 02·0295 and DIN DVGW EN 751·1 NG 5146AU0039). Approved for use with gaseous oxygen (BAM No. 1432/95) up to 10 bars at 60°C. Approved for potable water (WRAS No. 0208504).

Directions for use

Degrease surfaces, apply an adequate quantity of seal, assemble the parts and allow time to cure.

Instantaneous seal in case of low pressure (200 mm Hg) and in one hour under medium pressure at 20°C.

Forms a seal which is resistant to pressure, vibrations and temperature from –50°C to +150°C while allowing disassembly if required.

Physical Properties

• Composition	anaerobic methacrylate
• Colour	yellow
• Bearing	fluorescent to blue light
• Viscosity (25°C - mPa.s)	20,000 - 70,000 high thixotropy
• Specific weight (gr/ml)	1,05 - 1,1
• Gap filling	2” - 0,30 mm
• Flash point	>100°C
• Shelf life	1 year

Curing Properties

Galvanised bolts M 10x20 - quality 8.8 - height of the nut 0,8.d - 25°C

• Handling cure time	15 to 30 minutes
• Functional cure time	1 to 2 hours
• Full cure time	3 to 6 hours
• Breakaway	18 to 24 Nm - ISO 10964
• Prevailing	7 to 14 Nm - ISO 10964
• Shear resistance	6 to 13 N/mm^2 - ISO 10123
• Temperature range	–50°C to +150°C

Handling and Safety Properties

Labelling according to EEC regulations in force: Xi = irritant. Contain hydroxypropyl-hydroxyethyl-methacrylate - consult MSDS before use. Irritating to eyes, respiratory system and skin may cause of sensitization by skin contact. In case of contact with eyes, rinse immediately with plenty of water and seek medical advice. After contact with skin, wash immediately with plenty of soap and water.

Packing

Tubes: 100 ml.

All rights reserved. Tutti i diritti riservati.

Stampa Poligrafica Moderna S.p.A./Novara - I0000000147 - Rev. 05 del 02/2008 - © Copyright Cav. Uff. GIACOMO CIMBERIO S.p.A. /