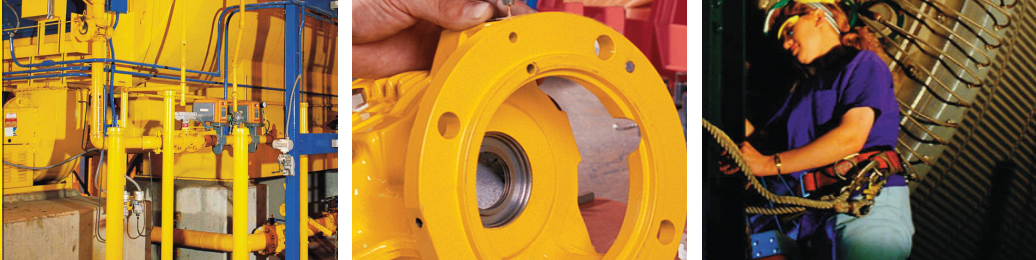


783(E)

ACR

ZASTOSOWANIA:

- Śruby
- Wkręty
- Połączenia wciskowe
- Gwinty rurowe
- Tuleje pomp



KARTA PRODUKTU

CECHY I KORZYŚCI

- Brak toksycznych metali ciężkich
- Odporność na wypłukiwanie wodą
- Zawiera ultra małe cząsteczki
- Odpowiedni dla szerokiego zakresu temperatur
- Doskonała ochrona przed korozją
- Odpowiedni do ekstremalnych obciążeń do 8928 kg/cm² (126,983 psi)
- Nadaje się do użytku w najbardziej ekstremalnych warunkach

OPAKOWANIA

250g opakowanie z pędzelkiem
 500g opakowanie z pędzelkiem
 20L

WAŻNE

Użyj na wszystkie połączenia gwintowe i wciskowe, aby ułatwić montaż i demontaż. Powierzchnie powinny być wolne od brudu, oleju, smaru itp. Nakładać swobodnie na powierzchnie współpracujące.

OPIS PRODUKTU

Chesterton® 783(E) ACR to preparat przeciwzakleszeniowy najnowszej generacji.

Opatentowana mieszanka drobnych, nieorganicznych cząsteczek smarnych, 783(E) ACR może być stosowana w ekstremalnie trudnych warunkach temperatury i ciśnienia, aby ułatwić montaż i demontaż połączeń gwintowych. Ponieważ cząsteczki są bardzo drobne, rozkładają się równomiernie i wypełniają profile powierzchni, aby zapobiec kontaktowi metalu z metalem i zapewnić dokładne pokrycie. Chesterton 783(E) ACR chroni połączone części przed korozją i stanowi barierę dla produktów korozji na skutek działania wilgoci, pary, słonej wody, wysokich temperatur i korozyjnych związków chemicznych. W standardowym teście korozyjnym ASTM B-117, 783(E) zapewnia 20-krotnie dłuższą ochronę przed rdzą niż tradycyjne produkty przeciwzakleszeniowe.

Dzięki odporności na wypłukiwanie wodą, preparat można uznać za praktycznie wodoodporny. Efektem jest długotrwałe działanie nawet w trudnych warunkach, takich jak środowisko morskie, zakłady chemiczne lub rafinacja metali.

DANE TECHNICZNE

Wygląd	Jasnoszary
Wskaźnik konsystencji NLGI (ASTM D 217, DIN 51 518)	2
Konsystencja	Miękka pasta
Ciężar właściwy	1.33 kg/l
Średnia wielkość wypełniacza	< 11 µm
Maksymalne ciśnienie (ASTM D 2596, DIN 51 530)	8928 kg/cm ² (126,983 psi)
Temperatura kroplenia (ASTM D 566, ISO 2176)	>288°C (550°F)
Temperatura pracy	-34°C do 900°C (-30°F do 1650°F)
Współczynnik tarcia K (Metoda Skidmore-Wilhelm)	0.140
Odporność na korozję (ASTM B 117) 5% NaCl	>1200 godzin na 100 mikronów
Korozja miedzi (ASTM D 130, DIN 51 811) 100°C (212°F)	2A, 24 godziny
Wypłukiwanie wodą (ASTM D 1265) 79C (175°F)	<0.13%
Penetracja (ASTM D 217, ISO 2137)	270
Test czterokulkowy (ASTM 2596, DIN 51 350)	>800 kfg
Wskaźnik zużycia (ASTM 2596, DIN 51 350)	168.7

Przed użyciem produktu zapoznaj się z jego Kartą charakterystyki.