



FCH - ANTI-CORROSION 11

SPECJALIŚCI W DZIEDZINIE ŚRODKÓW SMARNYCH

FCH - ANTI-CORROSION 11 – woskowa ochrona przed korozją

Specjalnie opracowana, wysokoodporna powłoka na bazie wosku, zawierająca rozpuszczalnik do ochrony przed korozją elementów przechowywanych na zewnątrz lub przeznaczonych do transportu morskiego. Tworzy silną, woskową, półprzezroczystą, elastyczną powłokę ochronną odporną na trudne warunki atmosferyczne, nadaje się również do ochrony połączeń elektrycznych zapobiegając korozji galwanicznej. Bardzo dobrze przylega do powierzchni metalowych. Jest to preparat przeznaczony do bardzo szerokiego spektrum zastosowań w celu zapewnienia ochrony przed korozją.

Doskonale chroni powierzchnie metalowe maszyn, urządzeń, itp. przechowywanych zarówno wewnątrz hal jak i na zewnątrz, a także do ochrony elementów przeznaczonych do transportu morskiego. Może być wykorzystywany również do konserwacji pojazdów.

WŁAŚCIWOŚCI :

- Tworzy trwałą powłokę ochronną o zabarwieniu bursztynowym
- Na bazie wosków
- Znakomicie chroni przed korozją nawet w środowisku agresywnym korozyjnie
- Dobra odporność na wilgoć
- Neutralny dla powierzchni metalowych
- Dostarczany jako płyn

ZASTOSOWANIA :

- Do ochrony przed korozją części maszyn i urządzeń, śrub, zaworów, sprężyn, itp.
- Do ochrony matryc, form, elementów metalowych podczas przechowywania i transportu
- Do konserwacji elementów ze stali i żelaza,
- Do ochrony silników, części maszyn, skrzyń biegów, turbin, maszyn rolniczych, itp.
- Do ochrony rur stalowych, przekrojów zamkniętych, lin i łańcuchów

DANE TECHNICZNE :

kolor		biały, półprzezroczysty
gęstość w 20°C	kg/m ³	820
temperatura zapłonu	°C	40
zalecana grubość powłoki	mikrony	minimum 50
teoretyczna wydajność średnia przy zalecanej powłoce DFT	m ² /l	9,4
środki nietlotne	%	53 wagowo
czas schnięcia w 25°C	h	+/- 2 (suche w dotyku)
czas utwardzania w 25°C	h	+/- 24
zawartość lotnych substancji organicznych (VOC) (ASTM D-3960)	g/l	406
Testy na korozję :		
komora solna, 5% NaCl w 35°C, DIN 50 021 (ASTM B-117); (DIN 1623 panele stalowe)	dni	+ 40
Wilgotność 100% RH w 40°C, DIN 50 017-KK; (DIN 1623 panele stalowe)	dni	+ 100
Okres ochrony korozyjnej na zewnątrz	miesiące	18
Okres ochrony korozyjnej wewnątrz	miesiące	48

SPOSÓB STOSOWANIA :

Może być nakładany przy pomocy pędzla, nartyskowo lub przez zanurzenie.



FCH - ANTI-CORROSION 11

SPECJALIŚCI W DZIEDZINIE ŚRODKÓW SMARNYCH

Maksymalną wydajność preparatu uzyskamy w przypadku, gdy powierzchnie przeznaczone do ochrony są suche, czyste, wolne od rdzy.

Przed użyciem należy dokładnie wymieszać w celu uzyskania jednorodnego płynu.

Zalecane temperatury stosowania i nakładania produktu : 10°C - 35°C.

Ze względu na zawartość rozpuszczalników należy nakładać z dala od źródeł otwartego ognia.

Wydajność - ok. 4 m²/l

PRZECHOWYWANIE :

Zalecane temperatury przechowywania produktu : 10°C - 35°C

UWAGA :

Nie dopuścić do zamrożenia !!!

Okresy ochrony podane są orientacyjne, w różnych warunkach mogą być inne, wymaga sprawdzenia.