

MCI® / HIGH PERFORMANCE VpCI™ COATINGS

VpCI-378

OPIS PROIZVODA



VpCI-378 je koncentrat na bazi vode, izrađen kao kompletna zamjena zaštite od korozije premazima na bazi otapala. VpCI-378 formira s vodom smeđu emulziju, a nanosi se na površinu metala prskanjem ili uranjanjem. Zaštitni premaz je proziran i suh na dodir za 30 minuta nakon apliciranja.

VpCI-378 se uklanja s Cortec VpCI-414 čistačem i odmašćivačem ili nekim drugim konvencionalnim lužnatim čistačem ili vrućom vodom iznad 50 °C.

VpCI-378 štiti metale i nemetale u natkrivenim i zatvorenim skladištima ili kod pakiranja. Ne izlagati konzervirane predmete kiši odnosno atmosferskim uvjetima koji vladaju na otvorenom. U mnogim slučajevima nije potrebno uklanjati prethodne premaze ili boje. VpCI-378 može se direktno nanijeti preko starih premaza ili boja kod omjera razrjeđenja 1:15.

SVOJSTVA

- Formira proziran i suhi film
- Toplinski stabilan
- Odstranjuje vodu s površine metala
- Lako se uklanja ako je to potrebno
- Eliminira čišćenja vezano na probleme s uljima
- Odlična zaštita i kompletna zamjena za zaštitu od korozije uljima
- Emulzira, prihvatljiv za okoliš i siguran za primjenu
- Štiti i teško dostupna mjesta jer posjeduje hlapljive inhibitorne korozije
- Ekonomičan; može biti razrjeđivan s vodom do 1 dio VpCI-378 i 20 dijelova vode
- Ima svojstva podmazivanja

ZAŠTITA METALA

- Ugljični čelik
- Lijevano željezo
- Aluminijski
- Nehrđajući čelik
- Bakar i legure bakra

OSNOVNA PRIMJENA

- Odljevci, kovani elementi, cijevasti dijelovi, strojne metalne komponente
- Mjenjači, crpke, električni motori, kućušta, metalna oprema
- Procesni strojni dijelovi, rasuti materijali na skladištu
- Dodatak vodi za sprječavanje flesh korozije kod skidanje boje vodenim tlakom i hidrotestiranja

PRIPREMA PROIZVODA

Dodaj VpCl-378 u vodu kako slijedi:

Kratkoročna zaštita (1-6 mjeseci)

1 dio koncentrata na 10-20 dijelova vode

Srednjeročna zaštita (6-12 mjeseci)

1 dio koncentrata na 6-10 dijelova vode

Dugoročna zaštita (do 2 godine)

1 dio koncentrata na 1-5 dijelova vode

OSNOVNA SVOJSTVA

| | |
|-----------------------|-------------------------|
| Pojava | Smeđa viskozna tekućina |
| Otpornost na koroziju | do 24 mjeseca |
| Vrijeme sušenja | 30-60 min |
| Tip filma | suh, proziran |
| Plamište | > 93 °C |
| Miris | srednji |
| pH | 9,8-10,7 |
| Gustoća | 0,97-0,99 kg/l |

PAKIRANJE I SKLADIŠTENJE

VpCl-378 isporučuje se kao koncentrat u kanistrima od 19 l i bačvama 208 l. Proizvod treba čuvati u zagrijanom skladištu > 5 °C da se izbjegne smrzavanje. Rok trajanja više od 24 mjeseca.

Samo za industrijsku uporabu

Čuvati dalje od dohvata djece

Držati bačve dobro zatvorene

Pregledati sigurnosnu listu o proizvodu prije uporabe