



OWATROL®-C.I.P.

KORROSJONSCHEMME PRIMER

Produktbeskrivelse

OWATROL®-C.I.P. (Corrosive Inhibiting Primer) er en antirustprimer som har inntrengingsegenskapene til OWATROL® OLJE* med den tilleggsfordelen at den kan overmales eller lakkjes uten risiko for at den oppløses. OWATROL®-C.I.P. stabiliserer overflaten og trenger dypt inn i underlaget, driver ut overflødig fukt og luft for å danne et solid, stabilt sjikt. Med OWATROL®-C.I.P. trenger ikke sand- eller kuleblåste overflater umiddelbar priming; et lett rustbelegg vil ikke innvirke på ytelsen eller det endelige resultatet.

Egenskaper

- Trenger dypt inn i rustne overflater for å drive ut fukt og luft.
- Danner et solid, stabilt sjikt som gir god vedheft for maling.
- Ideell for problematiske klimaforhold - tropiske eller marine omgivelser.
- Hefter svært godt til rent, blankt stål.
- OWATROL®-C.I.P. forseglar inntakt underliggende metall fullstendig mot korrosjon.
- Varmebestandig opp til 175°C
- Kompatibel med alle typer maling.
- Fester til overflater med minimal preparering.
- Fabelaktig kjemikaliebestandighet - korrosive gasser, industriell...

Primære bruksområder

- For innendørs og utendørs bruk.
- Vannrette og loddrette flater.
- Stålstrukturer, skrog...
- Byggeteknisk og marint utstyr.
- Relinger...
- Ballasttanker på skip.

Tekniske data

Finish: Blank.
Bindemiddel: Alkydharpiks.
Løsemiddel: Solvent.
Viskositet: Tykk væske.
Spesifikk egenvekt: 0,971 ± 0,05 20°C.
Fysisk tilstand: Væske.
Fastmasse: 50,6 ± 3.
Antennelighet: Ikke klassifisert som antennelig.
Flammepunkt: > 60°C.
Temperaturbestandighet (fullt herdet tørr film): Opp til 175°C.
Holdbarhet: Minst 2 år i original, uåpnet emballasje.
Beholderstørrelse: 0,5 l - 2,5 l.
Farge: Mursteinsrød.
Berøringstørr: 6 timer.
Tørketid: 24 timer, avhengig av temperatur og fuktighet.
Overmalbar etter: 24-72 timer avhengig av finish: C.I.P. 24 timer, olje/alkydmaling 24-48 timer, høyoppløselig maling, dvs. 2-komponente, uretan etc. 48-72 timer.
VOC: Overstiger ikke 480 g/l.

Påføringsredskap

- Pensel.
- Rulle.
- Trykksprøyte (0,4 mm x 80° ved 1860-2000 psi (128-138 bar)).

Gode arbeidsrutiner	Tildekk alt du ikke ønsker å male. Påføres mellom + 5°C og + 35°C. Må ikke påføres i direkte sollys eller på for varme flater.
Preparering av overflaten	Overflaten må være ren, tørr og uten olje, fett og andre overflatekontaminanter. Fjern all løs, avflakende rust og gammel maling for å få en god overflate og kant. Puss ned eventuelle skarpe kanter. Flater som er utsatt for kjemikalier (syrer, baser eller saltavleiringer), bør spyles med rikelige mengder vann eller damprenses. Svært forurensede flater bør rengjøres med et egnet løsemiddel.
Anvendelse	Rør eller rist boksen godt før og under bruk. Skal ikke tynnes. Nytt stål og aluminium: Grunn med ett strøk OWATROL®-C.I.P. og la tørke. For flater som utsettes for tøffe klimaforhold påføres to grunningsstrøk. Rent, lett rustet eller ny, umalt, rustent stål: Påfør to strøk OWATROL®-C.I.P. og la tørke mellom strøkene. Gamle, sterkt rustne flater: Påfør tre strøk OWATROL®-C.I.P. og la tørke mellom strøkene, ELLER påfør vått i vått med OWATROL® OLJE* til rusten er fullstendig mettet og la tørke i 24 timer. Påfør to strøk OWATROL®-C.I.P. og la tørke mellom strøkene. Tidligere behandlede flater: Grunn utsatt metall flekkvis med to strøk OWATROL®-C.I.P. og la tørke mellom strøkene. Påfør det tredje strøket over hele området og la tørke.
Dekkevne	15 m ² pr. liter. Faktisk dekning varierer avhengig av teksturen og porøsiteten til overflaten.
Restriksjoner	Ingen kjente restriksjoner.
Rengjøring	Rengjør alle redskaper og utstyr med white spirit mens det er vått. Hvis de tørker inn, fjern med malingsfjerner. Oppbevar og behandle utstyr som anvist av produsenten. MERK: Kluter, stålull osv. som er dynket i OWATROL®-C.I.P. kan selvantennes hvis de ikke kastes forskriftsmessig. Kluter, stålull osv. må dynkes i vann etter bruk eller legges i en tett, vannfylt metallbeholder før de leveres på mottak for farlig avfall.
Oppbevaring	• Rester av OWATROL®-C.I.P. bør helles i en mindre, lufttett, lukket metall- eller glassbeholder. • Unngå frost og høye temperaturer.
Generell informasjon	Alle forholdsregler er tatt for å sikre at informasjonen i dette tekniske databladet er nøyaktig. OWATROL kan ikke garantere resultatet siden vi ikke har kontroll over forholdene våre produkter brukes under. For ytterlige råd og opplysninger, kontakt vår tekniske avdeling på +34 93 445 17 85 eller send epost til info@owatrol.com . Informasjonen ovenfor er korrekt på utstedelsesdatoen.
Sikkerhet	Oppbevares utilgjengelig for barn. Sikkerhetsdatablad (HMS) finnes på www.owatrol.com/no .
Utgivelsesdato	Februar 2011.



* Samme produsent.