

TUOTEESELOSTE

CUSTOS 625

Korroosiosuoja-aine

- Käyttökohteet:** Teräs- ja valukappaleiden korroosiosuojaukseen.
Tiiviystarkastukseen.
Neutraalien pesuaineiden korroosiosuojan parantamiseen.
Käytettäessä ennen maalausta kaikki parametrit on tarkistettava valmistajan laboratorion kanssa.
- Ominaisuudet:** Neutraali
Kevyesti kostuttavat ominaisuudet.
Sopii myös kevyt- ja ei-rautapitoisten metallien suojaamiseen
- Käyttö:** Ruisku- ja kastomenetelmät:
Pitoisuus 0,5 – 2 % teräkselle
1,5 – 3 % valuraudalle
Lämpötila Huoneenlämmöstä 60 °C asti
Käsittelyaika 1-5 minuuttia
- Kylvyn seuranta:** Titraamalla indikaattorivärin avulla:
1) Nollanäytteen määrittäminen
50 ml johtovettä titrataan 0,1 mol/l HCl:llä.
Kulutus ml = nollanäyte
2) Titraaminen
Näyte 50 ml kylpyä
Indikaattori Bromifenolisinen Fenoliftaleini
Värimuutos sininen / keltainen pinkki / väritön
Mittaliuos 0,1 mol/l HCl-liuos
Titrauskerroin 0,133 0,286
Laskukaava: (Kulutettu [ml]- nollanäyte) x kerroin = %
- Tekniset tiedot:** Muoto Väritön, kirkas
Tiheys: 1,045 ± 0,01 g/cm³
pH-arvo (tuote) 9,1 ± 0,3
pH-arvo (1%) 8,6 ± 0,3
- Säilyvyys:** 24 kk +5 - +50 °C, säilytetään suljettuna kuivassa.
- Käyttöturvallisuus:** Katso käyttöturvallisuustiedote
- Hävitys:** Tuotteen jättekoodi 070601.
Tuote on hävitettävä paikallisten viranomaisten ohjeiden mukaisesti.

Rev. 110817/ 12.18