

Podaci o proizvodu

Castrol Rustilo DW 300 X

Sredstvo za uklanjanje vlage i zaštitu od korozije

OPIS

Castrol Rustilo DW 300 X (stari naziv Safecoat DW 30 X) je vrhunsko sredstvo za zaštitu od korozije na bazi otapala sa izvrsnim svojstvima izdvajanja vode. Otapalo nakon isparavanja ostavlja ultra tanak masni zaštitni film.

PRIMJENA

Rustilo DW 300 X brzo uklanja vodu koja se zadržava na dijelovima nakon postupaka obrade pomoću vodotopivih sredstava, pranja ili galvaniziranja. Vrlo tanki film koji ostaje nakon primjene sredstva pruža efektivnu srednjoročnu zaštitu od korozije za vrijeme kraćeg skladištenja ili transporta. Rustilo DW 300 X se također može koristiti kao sredstvo za podmazivanje pri laganim prešanjima u slučajevima kada je nakon prešanja potrebna lagana zaštita od korozije. Rustilo DW 30 X može se nanositi četkom ili raspršivanjem ali efekt istiskivanja vode je najučinkovitiji ako predmete koje zaštićujemo uranjamo u sredstvo.

PREDNOSTI

- ◆ Baza je izoparafinsko otapalo izrazito niske razine mirisa sa sadržajem aromata manjim od 10 ppm.
- ◆ Izvrsna i brza sposobnost istiskivanja vode i penetracije čak i kod zahtjevnih sklopova i geometrija.
- ◆ Formira ultra tanki, jednoliki film koji omogućuje kontrolu komada finim metodama mjerenja bez potrebe prethodnog uklanjanja filma.
- ◆ Sprječava otiske prstiju na površini.
- ◆ Visoka otpornost na onečišćenje kiselinama ili lužinama.
- ◆ Kupka u koju se uranjaju predmeti ima mogućnost dugotrajne upotrebe.
- ◆ Ekonomična primjena.
- ◆ Ne sadrži teške metale (kao npr. Barij).

KARAKTERISTIČNA SVOJSTVA

Izgled	svjetlo smeđa tekućina
Ukupni sadržaj sredstva koje ostavlja zaštitni sloj - %	8
Vrsta filma	Ultra tanak masni
Relativna gustoća pri 15°C, [kg/m ³]	782
Plamište [°C] po EN 22719	60
Viskoznost pri 20°C, [mm ² /s]	~ 2
Vrijeme sušenja min.	40
Debljina zaštitnog sloja [µm]	0.6 – 1.0
Potrošnja [kg/100m ²]	0.8 – 1.0
Vrijeme sušenja pri 20°C, min	30
Zaštita u zatvorenom	8-12 MJESECI
Zaštita na otvorenom (natkriveno, pokriveno ceradom)	3-6 MJESECI

Poduzete su sve odgovarajuće zaštitne mjere da se na dan printanja ovog dokumenta osigura tačnost napisanih podataka. Navedene informacije su podložne izmjenama zbog mogućih promjena formulacije u svrhu poboljšavanja proizvoda i njegovog prilagođavanja novim zakonskim propisima ili zahtjevima tržišta. Tehnički podaci su prosječne vrijednosti koje leže unutar tačno određenih specifikacija. Sigurnosno tehničke liste i svi tehnički podaci vezani uz Castrolove proizvode dostupni su na sljedećoj adresi:

MINACO d.o.o., VI Bataljona b.b., 76250 Gradačac, Bosna i Hercegovina

tel.: +387 (35) 823 606, fax.: +387 (35) 823 605, e-mail: minaco.doo@bih.net.ba Web: www.minaco.ba

Podaci o proizvodu

Castrol Rustilo DW 300 X

NAPOMENE

Podatci o debljini filma i potrošnji su prosječne vrijednosti za glatke površine bez provrta ili žljebova koji bi zadržavali sredstvo i sprječavali dobro cijedeenje sa površine.

Prosječno vrijeme sušenja je vrijeme potrebno da većina otapala ispari pri temperaturi okoliša i relativnoj vlažnosti od 60-70%. Potpuna zaštita od korozije će se osigurati kada otapalo u potpunosti ispari.

"Zaštita u zatvorenom" opisuje zaštitu prilikom skladištenja metalnih (čelik, Fe ljevovi) dijelova u zatvorenim skladišnim prostorijama sa relativnom vlagom od 60%. Pojačana zaštita može se ostvariti pakiranjem komada u zatvorene kutije.

"Zaštita na otvorenom" opisuje zaštitu prilikom skladištenja na otvorenom ali pokriveno npr. ceradom kako bi se spriječio direktni utjecaj padalina.

Promjene temperature mogu uzrokovati blago zamagljenje sredstva koje je reverzibilno i ne utječe na kvalitetu proizvoda.

U slučaju potrebe zaštitni film se može lako ukloniti koristeći Castrol sredstva za čišćenje na bazi otapala ili alkalnih otopina.

SKLADIŠTENJE

Skladištiti u natkrivenom prostoru. Ukoliko se skladišti na otvorenom, potrebno je bačve položiti u vodoravan položaj kako bi se spriječilo nakupljanje vode na površini bačve te kako bi se sačuvale naljepnice na bačvi. Ne skladištiti na povišenim temperaturama kao ni na izravnom suncu ili izložene temperaturama ispod 0°C.

ZDRAVLJE, SIGURNOST, ZAŠTITA OKOLIŠA

Sve potrebne upute mogu se pronaći u Sigurnosno tehničkoj listi proizvoda. U njoj se nalaze pojedinosti o mogućim opasnostima, upozorenjima i mjerama prve pomoći kao i utjecaj na okoliš i potrebne mjere prilikom zbrinjavanja. Ne preuzimamo odgovornost u slučaju pogrešnog korištenja proizvoda kao ni u slučaju korištenja bez primjene potrebnih mjera sigurnosti ili korištenja u namjenama drugačijim od opisanih.

Poduzete su sve odgovarajuće zaštitne mjere da se na dan printanja ovog dokumenta osigura tačnost napisanih podataka. Navedene informacije su podložne izmjenama zbog mogućih promjena formulacije u svrhu poboljšavanja proizvoda i njegovog prilagođavanja novim zakonskim propisima ili zahtjevima tržišta. Tehnički podaci su prosječne vrijednosti koje leže unutar tačno određenih specifikacija. Sigurnosno tehničke liste i svi tehnički podaci vezani uz Castrolove proizvode dostupni su na sljedećoj adresi:

MINACO d.o.o., VI Bataljona b.b., 76250 Gradačac, Bosna i Hercegovina

tel.: +387 (35) 823 606, fax.: +387 (35) 823 605, e-mail: minaco.doo@bih.net.ba Web: www.minaco.ba