

Tehničke informacije RUST STOP kovano željezo



Aktivna zaštita od hrđe na temelju učinkovitog debelog sloja sustava boje u satensko matiranoj kvaliteti.

U tehnologiji tekućih inhibitora korozije (LCI), razvio se poseban sustav integriranih aditiva. Oni u potpunosti zatvaraju strukturu površine koju želite bojati te time stvaraju kemijske veze. Zbog toga, zaustavlja se kontinuirana oksidacija i postiže se dugotrajna zaštita od hrđe. Ovaj sustav boje za zaštitu od hrđe kombinira 4 sastojka u jednom proizvodu:

- učinkovit temeljni premaz za savršeno prijanjanje
- aktivnu zaštitu od hrđe (LCI tehnologija)
- visoko pokrivajuću boju u spreju
- brtvilo za zaštitu od okolišnih uvjeta

Prijanja na skoro sve površine, poput željeza, čistih i cinkom obloženih čeličnih ploča, bakra, aluminija (npr. vrtnu ogradu, vrata, vrtni alat.). Primjenjiv je i na čvrstoj hrđi te na starim slikama, drvetu, kamenu, GRP-u ili staklu.

Kvaliteta i svojstva

- Visokorazredna sintetička kvaliteta
- Štedi vrijedno vrijeme rada: bez uklanjanja hrđe i ponavljanog lakiranja
- Reducirani troškovi s obzirom da proizvodi protiv hrđe nisu potrebni
- Dugotrajna zaštita od hrđe
- Brzo sušivi
- Vrlo dobar protok
- Jako pokrivanje i moć punjenja
- Jaka elastičnost
- Otporan na udarce i pritisak nakon sušenja
- Izvrsno prijanjanje
- Otpornost na UV zrake, ne požučuje
- Otpornost na vremenske uvjete i vodu
- Uspješno testiran testovima slanih sprejeva preko 500 sati
- Promjenjivo raspršivanje horizontalno ili vertikalno sa širokim spektrom uzorka

Fizikalna i kemijska svojstva

- **Baza veziva:** sintetička smola
- **Boja:** posebna
- **Miris:** otapalo
- **Stupanj sjaja** (pri mjernom kutu od 60° prema DIN 67530): nemjerljiv, uslijed grube površine
- **Učinkovitost:**
Ovisno o gustoći i boji podloge:
400 ml dovoljno je za otprilike 0.8 – 1.0 m²
- **Vrijeme sušenja** (pri 20°C, 50% relativne vlažnosti zraka):
suha prašina: nakon 20 minuta
suho na dodir: nakon otprilike 2 sata
potpuno suho/ premazivo: nakon otprilike 24 sata
Vrijeme sušenja ovisi o okolnoj temperaturi, vlažnosti zraka i debljini nanešenog sloja.
- **Temperaturna otpornost:** do 80°C
- **Stabilnost skladištenja:**
10 godina ako se osiguraju prikladni uvjeti (=10°-25°C, relativna vlažnost zraka maksimalnih 80%).
- **Odlaganje:** samo prazne limenke stavite u kante za reciklažu. Limenke sa ostatkom boje odnesite u odlagališta za poseban otpad.
- **Velicina:** limenke spreja maksimalnog nominalnog volumena 400 mL.

Okoliš i označavanje

Ekološki prihvatljivo: European Aerosols proizvodi su u potpunosti (100%) bez teških metala. Kape i ambalaža su izrađene od recikliranog materijala.

Odlaganje: Reciklirati i odlagati u za to predviđene spremnike samo u potpunosti prazne limenke. Limenke koje nisu prazne trebaju se zbrinuti kao "poseban otpad".

Obilježavanje/označavanje: Svi proizvodi proizvedeni u European Aerosols u skladu su sa propisima o označavanju prema direktivi 1999/45 / EG. Svi aerosoli odgovaraju TRGS 200 i TRG300 kao i aerosol direktivi 75/324/EWG u važećoj verziji.

Uputstva za upotrebu

Većina DUPLI-COLOR boja u spreju imaju takozvani zaštitni prsten ili sigurnosnu kapu kako bi se izbjegla neovlaštena upotreba. Prije upotrebe pregledati odgovarajuće savjete na poklopcu ili na naljepnici.

Prije upotrebe pažljivo pročitati upute i upozorenja na naljepnici.

Uporaba

- Uklonite ostatke i pahuljice hrđe sa površine uporabom žičane četke.
- Preporučamo brušenje glatkih, metalnih površina.
- Površina mora biti čista, suha i bez masnoća.
- Kako bi poboljšali prijanjanje, preporučamo premazivanje plastičnih dijelova DUPLI-COLOR temeljnim premazom za plastiku.
- Limenku protresite 3 minute.
- Testirajte sprej na neprimjetnom mjestu i provjerite kompatibilnost.
- Zaštitite područja koja se ne bojažu.
- Nanesite sprej u nekoliko tankih slojeva s udaljenosti od otprilike 25 cm.
- **Ne premazujte akrilnim lakovima!**

Od 5. svibnja, 2010.
Ova objava zamjenjuje sva eventualno ranije objavljena izdanja.

Datum ispisa: 28.04.2024

