



TT-1005 Metalsol

UNIK RUSTKONVERTERENDE OG RUSTFOREBYGGENDE TEKNOLOGI

- ✓ Konverterer rust til et blivende, stabilt og uigennemtrængeligt lag.
- ✓ Neutraliserer rust via en synlig reaktion.
- ✓ Er økonomisk og omkostningsbesparende.
- ✓ Er et ideelt underlag eller et afsluttende lag i samme produkt og påføres nemt med en børste eller en spraypistol.
- ✓ Kan anvendes helbredende eller forebyggende.
- ✓ Kan males eller fyldes efter tørring (+/- 50 min).
- ✓ Er sikker at anvende.

Tekniske info

- Sammensætning/udseende: mælkeagtig syntetisk emulsion baseret på acryl copolymerharpiks og anti-oxidanter, som vil hærde til et halvskinnende sort afsluttende lag efter at have reageret med rust.
- Viskositet: Ford Cup N°4: 45 sek. (mPa.s).
- Indhold af faststoffer: 52%.
- pH: 1.5.
- Massefylde: 1.25 kg/dm³.
- Flammepunkt: lukket beholder >30°C.
- Brændbarhed: tør film er flammehæmmende.
- Arbejdstemperatur: min. 5°C - max. 40°C.
- Tørretider: sommer: 15 min.; vinter: 45 min.
- Høj luftfugtighed og lave temperaturer forsinker tørringen.
- Anvend en infrarød lampe eller varmluftscirkulation for at gøre tørringen hurtigere.
- Saltspraytest: ASTM B117 resistens > 5000 timer.
- Temperaturrestivens: -60°C til +150°C.
- Opbevaring: 24 måneder, tørt, køligt og frostfrit.
- Sikkerhedsforanstaltninger: se sikkerhedsdatabladet.

Produkt

Karakteristika

Metalsol er en mælkeagtig syntetisk emulsion, som konverterer jernoxiderne til et hårdt, sort lag efter kontakt med stål og under indflydelse af luftfugtighed. Det organiske metallag, som er opnået efter tørring, vil beskytte overfladen mod ny rustdannelse. Metalsol fungerer ikke kun som en rustomformer, men samtidig også som det ideelle underlag for de fleste gængse malingsystemer. Produktet vil beskytte overfladen, forsyne den med et underlag, frigøre den for rust i en enkelt proces og vil uden tvivl spare løntimer og produktomkostninger. Metalsol er vand- og opløsningsmiddelsikker efter hærkning.

Anvendelsesområder

Forebygger og behandler rust inden for alle industrielle områder: autoværksteder, restaureringsarbejde og reparationer,...

Emballage

TT-1005 Metalsol - flaske 1L

119020118

Anvendelse
