

MTS

CONVERTOR DE RUGINĂ

- METALSOL transformă rugină într-un strat impenetrabil și stabil
- METALSOL neutralizează rugină printr-o reacție vizibilă
- METALSOL este economic și scade costurile
- METALSOL este ideal ca și grund sau strat final într-un singur produs și poate fi aplicat cu pensula sau sub presiune
- METALSOL poate fi folosit preventiv dar și pentru tratare
- METALSOL poate fi vopsit sau chituit după uscare (+/- 50 min).
- METALSOL este sigur de folosit.



NOTĂ

Toate informațiile incluzând imaginile sunt furnizate cu cea mai mare acuratețe. Totuși, este potrivit pentru utilizatori chiar și fără test de comptabilitate a fiecărui produs pentru scopurile lor. Compania este responsabilă pentru deplinătatea și corectitudinea informațiilor și refuză să asigure garanții pentru consumul Dumneavoastră particular. Garanția furnizată de Novatio se referă doar la condițiile standard de vânzare ale produsului. În niciun caz nu sunt responsabili pentru daune accidentale sau daune provenite din folosință neadecvată sau din vânzarea produsului către alt client.

METALSOL

INFORMAȚII GENERALE

Rugina este o combinație complexă moleculară de oxizi de fier instabili și hidroxizi cu un caracter puternic higroscopic. Când rugină este îndepărtată superficial, particule mici de rugină rămân în porii suprafeței, care în mod spontan reactivează procesul de coroziune la un moment dat. În vederea rezolvării acestei probleme vechi într-un mod profesional, am dezvoltat METALSOL. Este o emulsie de culoare gălbuie care transformă oxizii de fier într-un strat dur de culoare neagră după contactul cu oțelul și sub influența

aerului și a umidității. Stratul organic de metal obținut după uscare va proteja suprafața contra formării de rugină nouă.

METALSOL nu funcționează doar ca și convertor de rugină, dar în același timp este ideal ca și grund pentru aplicarea de sisteme de vopsire. Astfel se protejează suprafața, având un grund și nu va rugini ceea ce aduce beneficii din punct de vedere al muncii și al costurilor.

METALSOL este rezistent la apă și la solvenți după uscare.

INFORMAȚII TEHNICE ȘI AMBALAJ

Compoziție/Aspect: emulsie sintetică de culoare gălbuie cu rășină de copolimeri acrilici și anti-oxidanți, după uscare se transformă într-un strat semilucios negru prin reacție cu rugină.

Vâscozitate: Ford Cup N°4: 45 sec. (mPa.s)

Conținut solid: 52%

Ph: 1.5

Greutatea specifică: 1.25 kg/dm³

Punct de inflamabilitate: cupă deschisă > 30°C

Inflamabilitate: filmul uscat nu este inflamabil

Temperatura de lucru: min. 5°C - max. 40°C

Timp de uscare: vara 15 minute, iarna 45 minute.

Umiditatea ridicată și temperatura scăzută încetinește uscarea. Folosirea unei lămpi cu infraroșu sau un phoen de aer cald accelerează uscarea.

Test spray cu sare: ASTM B117 rezistență > 5000 ore

Gama de temperatură: dela -60°C la +150°C

Durată de valabilitate: 12 luni, a se păstra în locuri uscate, răcoroase și ferite de îngheț.

Măsuri de siguranță: consultați Fișa de siguranță.

APLICAȚII ȘI UTILIZARE

- prevenirea sau tratarea ruginii în toate alicațiile industriale: tinichigerii, lucrări de restaurare, mentenanță și reparații etc.

Nr. articol	Denumire	Conținut	Categorie
N119025	Metalsol	5 l	TRATAMENTUL ȘI PROTECȚIA SUPRAFEȚELOR

