

# INOXID

AGENT ANTIRUGINĂ SINTETIC

seria 198

## DESCRIERE

INOXID este o vopsea de fond anticorozivă pentru suprafețe metalice, pe bază de rășini alchidice modificate. Produsul se caracterizează printr-o putere anticorozivă mare obținută din efectul de barieră exercitat de tipul de liant și pigmenti din care este compus.

INOXID aderă bine la suprafață, oferă o întindere și o elasticitate optimă, ușor de aplicat, fiind recomandat astfel pentru lucrări realizate de amatori, unde sunt efectuate de obicei aplicări cu pensula.

## INDICAȚII DE UTILIZARE

Poate fi aplicat pe metale feroase:

Suprafețe din fier și aliaje de oțel noi, vechi și lăcuite anterior. Obiecte din metal precum grilaje, balustrade, pervazuri metalice, termosifoane, etc.  
Tâmplărie metalică în medii industriale, precum rampe, parapete, scări, panouri metalice, etc.  
INOXID este un produs de fond și trebuie acoperit întotdeauna cu un sistem de finisare.

## CARACTERISTICI TEHNICE

-Natura liantului: Rășini alchidice modificate  
-Solvenți: mixtură de hidrocarburi alifatic  
-Masa volumică UNI EN ISO 2811-1:  $1,55 \pm 0,10$  kg/l (în funcție de culoare)  
-Vâscozitatea preparatului UNI 8902:  $880 \pm 30$  cps a 25 °C (vâscozimetru rotațional Rotothinner)  
-Uscare (la 25 °C și 65% U.R.): formează o peliculă în 3 ore; superficială în 6 ore; poate fi acoperit cu straturi ulterioare după 16 ore.  
NU POATE FI ACOPERIT ulterior cu produse nitrocelulozice sau vopsele diluate cu diluant nitro.

## PREGĂTIREA SUPORTULUI

Suprafețe din metal feros nelăcuit:

- Eliminați eventualele urme de calamină compactă și aderentă și orice urmă de rugină prin sablare de tip comercial (Grad SA2) sau efectuați o curățare mecanică sau manuală. Pentru neutralizarea ruginii în zonele greu accesibile utilizați convertizorul RUGISTOP 5900100.  
- Ștergeți de praf suprafața, asigurați-vă că suportul este perfect uscat și aplicați INOXID.  
- În cazul suprafețelor noi care nu prezintă urme de calamină sau rugină este suficientă degresarea suportului cu diluant de spălare.

Suprafețe din metal feros lăcuit anterior:

- Eliminați straturile de vopsele vechi care se exfoliază și rugina prezentă prin curățare mecanică sau manuală, șmirgluiți vopselele vechi bine ancorate de suport pentru a obține o suprafață rugoasă. Pentru neutralizarea ruginii în zonele greu accesibile utilizați convertizorul RUGISTOP 5900100.  
- Eliminați praful de pe suport.  
- Aplicați INOXID pe suporturi perfect uscate.  
- În cazul suprafețelor puternic deteriorate se recomandă eliminarea completă a vopselelor vechi și a ruginii prezente

prin sablare de grad SA2 1/2, sau cu decapantul SVERNICIATORE SM10 5610014 și o curățare mecanică sau manuală ulterioară.

- Suprafețele sablate până la metal alb trebuie acoperite cu primul strat de INOXID în maximum 8 ore.

## INDICAȚII PENTRU APLICARE

Condiții de mediu și suport:

Temperatura mediului: Min. +8 °C / Max. +35 °C.

Umiditatea relativă a mediului: <75%.

Temperatura suportului: Min. +5 °C / Max. +35 °C.

Suport uscat.

- Evitați aplicarea produsului în prezența condensului superficial sau sub acțiunea directă a soarelui.

- Produsul poate fi aplicat cu pensulă, rol.

- Amestecați cu grijă produsul înainte de diluare.

- Diluție: cu Acquaragia5200010 sau Dil. Sintetico 5210011.

- Cu pensula/rol: max 3%.

- Nr. straturi: 2

- Curățarea uneltelor va fi efectuată cu Acquaragia5200010 sau Dil. Sintetico 5210011 imediat după utilizare.

- Consum indicativ: 5-6 mp/l la 2 straturi, corespunzând unei pelicule uscate de 60 microni grosime.

VEPSIRE ULTERIOARĂ după 16 ore cu:

Emailuri sintetice (GLOBAL LUCIDO sau GLOBAL SATINATO, SINTOLIN, KIRON 70)

Emailul hidrosolubile UNIMARC

În cazul vopsirii suprafeței după mai mult timp de la aplicarea INOXID se recomandă șmirgluirea ușoară a acesteia pentru a deveni rugoasă.

## COLORAREA

Produsul este disponibil în culorile roșu oxid, gri și portocaliu.

## DEPOZITAREA

Temperatura maximă de conservare: +30 °C

Temperatura minimă de conservare: +5 °C

Stabilitate în recipientele originale, nedeschise, la temperatura adecvată: 3 ani.

## INDICAȚII DE SIGURANȚĂ

Valoare limită UE (Dir. 2004/42/EC)

Cat. A/i: Vopsele pentru finisari si acoperiri interne / externe din lemn si metal (pe bază de solvent): 600 g/l (2007) / 500 g/l (2010)

INOXID Conține max.: 500 g/l VOC

Inflamabil. / nociv pentru organismele acvatic, poate provoca efecte negative pe termen lung pentru mediul acvatic. / a nu se lăsa la îndemâna copiilor. / nu respirați vaporii. / Nu aruncați resturile în rețeaua de canalizare. / utilizați doar în locuri bine ventilate. / în caz de înghițire, consultați imediat medicul, prezentându-i recipientul sau eticheta.

Conține: 2-butanonoxim, săruri de cobalt din acizi grași - Poate provoca o reacție alergică.

Etichetă de pericolozitate conform directivelor 67/548/CEE

# INOXID

AGENT ANTIRUGINĂ SINTETIC

seria 198

și 1999/45/CE și modificărilor și adaptărilor ulterioare.

Produsul trebuie transportat, utilizat și stocat conform normelor de igienă și siguranță în vigoare. După utilizare, nu aruncați recipientele în mediul înconjurător, lăsați resturile să se usuce complet și tratați-le ca deșeuri speciale. Pentru informații suplimentare, consultați fișa de siguranță.

## REZUMAT DE CAPITOL

Antirugină sintetică.

Pe suprafețe metalice pregătite dinainte se aplică agentul antirugină sintetic INOXID seria 198, pe bază de rășini alchidice modificate, în 2 straturi, cu un consum minim de 170 ml/mp.

Furnizare și punere în lucru a materialului € ..... per mp.

*COLORIFICIO SAN MARCO garantează faptul că toate informațiile din fișa prezentă sunt furnizate pe baza experienței și cunoștințelor sale tehnice și științifice. Compania nu își poate asuma totuși nici o răspundere pentru rezultatele obținute după utilizarea acestora, întrucât condițiile de aplicare nu sunt sub controlul său. Vă recomandăm întotdeauna să verificați dacă produsul este adecvat fiecărui caz în parte. Prezența anulează și înlocuiește orice fișă precedentă. Pentru informații tehnice suplimentare contactați Serviciul de Asistență Tehnică.*