

SINTOLIN

EMAIL LUCIOS UNIVERSAL PENTRU EXTERIOR

seria 920

DESCRIERE

Este un email de utilizare generala pentru exterior/interior, pe baza de rasini alchidice si pigmenti stabili la lumina, capabil sa ofere bune performante generale, precum o buna acoperire, rezistenta la exterior si aplicare usoara.

Pelicula aplicata ofera o buna bariera protectoare împotriva agentilor atmosferici. În acest sens, emailul SINTOLIN poate fi utilizat la exterior, atât pe lemn, cât si pe metale tratate anterior.

INDICATIDE UTILIZARE

Poate fi aplicat pe :

- Suprafete din lemn noi, vechi sau lacuite, precum porti, pervazuri, plinte, grinzi, panouri, etc.
- Suprafete din fier si aliaje de otel noi, vechi si lacuite anterior, precum grilaje, parapete, pervazuri metalice, etc.
- Suprafete zincate, materiale plastic (PVC) sau aliaje usoare, tratate în mod adecvat.

CARACTERISTICI TEHNICE

- Natura liantului: rasini alchidice
- Solvent: mixtura de hidrocarburi alifaticice
- Masa volumica UNI EN ISO 2811-1: 1.00 -1,15 kg/l. (în functie de culoare)
- Vâscozitate UNI 8902: 600 ± 50 cps (vâscozimetru rotational Rotothinner la 25 °C).
- Stralucire UNI EN ISO 2813: >85, unghi de masurare 60°
- Uscare (25 °C si 65% U.R.): formeaza o pelicula dupa 3 ore; superficiala în 7 ore; poate fi acoperit cu straturi ulterioare dupa 16 ore

PREGATIREASUPORTULUI

Suprafete din metal feros nelacuit:

- Eliminati eventualele urme de calamina compacta si aderenta si orice urma de rugina prin sablare de tip comercial (Grad SA2) sau efectuati o curatare mecanica sau manuala. Pentru a elimina rugina în zonele greu accesibile utilizati convertizorul RUGISTOP 5900100.
- În cazul suprafetelor noi care nu prezinta urme de calamina sau rugina este suficienta degresarea suportului cu diluant de spalare.
- Stergeti de praf suprafata, asigurati-va ca suportul este perfect uscat si aplicati 2 straturi de antirugina (SATURNO serie 191 sau CROMO K70 serie 194).
- Dupa cel puțin 12 ore aplicati 2 straturi de SINTOLIN.

Suprafete din metal feros lacuit anterior:

- Eliminati straturile de vopsele vechi care se exfoliaza si rugina prezenta prin curatare mecanica sau manuala, smirgluiti vopselele vechi bine ancorate de suport pentru a obtine o suprafata ruгоasa. Pentru a elimina rugina în zonele greu accesibile utilizati convertizorul RUGISTOP 5900100.

- Eliminati praful de pe suport.
- Aplicati 2 straturi de antirugina (SATURNO seria 191 sau CROMO K70 seria 194) pe suporturi perfect uscate.
- În cazul suprafetelor puternic deteriorate se recomanda eliminarea completa a vopselelor vechi si a ruginii prezente prin sablare de grad SA2 1/2, sau cu decapantul SVERNICIATORE SM90 5600014 si o curatare mecanica sau manuala ulterioara.
- Suprafetele sablate pâna la metal alb trebuie acoperite cu primul strat de antirugina în maximum 8 ore.
- Aplicati 2 straturi de SINTOLIN.

Suprafete din lemn nou:

- Smirgluiti pe uscat pentru a elimina fibrele desprinse;
- Curatati suprafata. Eliminati reziduurile de la prelucrare si eventualele rasini cu Dil. Nitro 5170076;
- Asigurati-va ca lemnul nu este prea umed;
- Pe lemn tânar si uscat sau pe lemn cu o absorbtie excesiva aplicati un strat de MARCONOL IMPREGNANTE seria 843 si smirgluiti usor cu hârtie abraziva.
- Pentru a asigura o mai buna putere de acoperire a produsului de finisare ulterior aplicati 1-2 straturi de vopsea de fond MARCONOL ORIENTALITE 1450519 si smirgluiti.
- Aplicati 2 straturi de SINTOLIN.

Suprafete din lemn lacuit:

- Controlati starea vopselelor vechi, eliminati partile care se exfoliaza si nu adera bine.
- Nivelati neregularitatile suportului. Gaurile, crapaturile si defectele pot fi tratate cu TAMSTUCCO 9400006 pentru lemn aflat la interior.
- Smirgluiti si curatati.
- Pentru a asigura o putere mai mare de acoperire produsului de finisare ulterior aplicati 1-2 straturi de vopsea de fond MARCONOL ORIENTALITE 1450519 si smirgluiti.
- Aplicati 2 straturi de SINTOLIN.

Suprafete zincate din aluminiu sau aliaje usoare:

- Eliminati eventualele straturi de oxizi prin curatare mecanica sau manuala.
- Degresati în mod acurat cu solutii alcaline adecvate sau cu diluant.
- Eliminati orice urma de praf si aplicati fondul universal anticoroziv PRIMER cod 1630307 pe suportul perfect uscat (consultati fisa tehnica a produsului).
- Aplicati 2 straturi de SINTOLIN.

Suprafete din material plastic (PVC):

- Eliminati orice urma de praf si aplicati fondul universal anticoroziv PRIMER cod 1630307 pe suportul perfect uscat (consultati fisa tehnica a produsului).
- Pe suportul perfect curatat si uscat aplicati 2 straturi de SINTOLIN. Pe materiale plastice diferite de PVC este indicata verificarea aderenței cu probe practice pe suportul respectiv.

INDICATIPENTRU APLICARE

SINTOLIN

EMAIL LUCIOS UNIVERSAL PENTRU EXTERIOR

seria 920

Conditii de mediu si suport:

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

Umiditatea relativa a mediului: <75%.

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

Suport uscat

- Evitati aplicarea produsului în prezenta condensului superficial sau sub actiunea directa a soarelui.

- Unelte: pensula, rol din lâna cu par scurt.

- Amestecati cu grija produsul înainte de diluare.

- În aplicările cu pensula/rolul produsul este pregătit pentru utilizare sau poate fi diluat ușor (cca.3%) cu Acquaragia 5200010 sau Dil. Sintetico 5210011.

- Nr. straturi: 2

- Curatarea uneltelor va fi efectuata cu Acquaragia 5200010 sau cu Dil. Sintetico 5210011 imediat dupa utilizare.

- Consum indicativ: 8-8,5 mp/l la 2 straturi, corespunzând unei pelicule uscate de 50 microni grosime. Se recomanda efectuarea unei probe preliminare pe suportul respectiv pentru a determina consumul real.

COLORAREA

Produsul este disponibil în culorile din paletar si poate fi colorat cu Sistemul Colorimetric Marcromie.

DEPOZITAREA

Temperatura maxima de conservare: +30 °C

Temperatura minima de conservare: +5 °C

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

INDICATIDE SIGURANTA

Valoare limita UE (Dir. 2004/42/EC)

Cat. D : vopsele pentru finisaje si învelisuri interne/externe din lemn sau metal(pe baza de solvent) : 400 g/l (2007)

SINTOLIN Contine max.: 400 g/l VOC

Inflamabil

A nu se pastra la îndemâna copiilor

Nu aruncati resturile în rețeaua de canalizare

În aplicările cu pistolul asigurați o ventilare adecvata

Nu respirati vaporii.

În cazul unei ventilatii insuficiente, utilizati un aparat respiratoriu adecvat

În caz de înghitire, nu provocati voma: consultati imediat medicul, prezentându-i recipientul sau eticheta

Contine: 2-butanonoxim, saruri de cobalt din acizi grasi - Poate provoca o reactie alergica.

Produsul trebuie transportat, utilizat si stocat conform normelor de igiena si siguranta în vigoare. Dupa utilizare, nu aruncati recipientele în mediul înconjurator, lasati resturile sa se usuce complet si tratati-le ca deseuri speciale. Pentru informatii

suplimentare, consultati fisa de siguranta.

REZUMAT DE CAPITOL

Email sintetic universal pentru exterior.

Pe suprafete pregatite dinainte se aplica emailul lucios universal SINTOLIN seria 920, pe baza de rasini alchidice si pigmenti rezistenti la lumina, în cel puțin 2 straturi, cu un consum minim de 120 ml/mp.

Furnizare si punere în lucru a materialului € per mp.

COLORIFICIO SAN MARCO garantează faptul că toate informațiile din fisa prezenta sunt furnizate pe baza experientei si cunoștințelor tehnice sistematice. Compania nu își poate asuma totuși nici o raspundere pentru rezultatele obtinute după utilizarea acestora, întrucât condițiile de aplicare nu sunt sub controlul sau. Vă recomandăm întotdeauna să verificați dacă produsul este adecvat fiecărui caz în parte. Prezenta anulează și înlocuiește orice fisa precedentă. Pentru informații tehnice suplimentare contactați Serviciul de Asistență Tehnică.