

# MARCONOL IMPREGNANTE

PROTECTOR COLORANT PENTRU LEMN EXPUS LA EXTERIOR

seria 843

## DESCRIERE

MARCONOL este un produs pentru impregnarea superficiala a lemnului. Se caracterizeaza printr-o putere de penetrare mare, necesara pentru protectia împotriva agentilor atmosferici si poluanti, chiar si în conditii ambientale severe, ramânând nealterat în ciuda variatiunilor structurale naturale ale lemnului. MARCONOL este disponibil în culori deschise obtinute cu ajutorul pigmentilor minerali micronizati, care protejeaza lemnul împotriva razelor U.V. si lasa vizibile nervurile originale, reînsufletind culorile initiale.

Pentru un aspect desavârsit si în cazul expunerilor în conditii deosebit de severe se recomanda aplicarea unui strat ulterior de MARCONOL EFFETTO CERATO s. 863.

## INDICATIDE UTILIZARE

Poate fi aplicat pe lemn nou sau lacuit, la interior sau la exterior, precum lambriuri, mansarde, ferestre, terase, palisade, obloane, etc.

ATENȚIE la tratarea lemnului bogat în tanin (de ex. castanul) deoarece pot aparea pete închise la culoare.

## CARACTERISTICI TEHNICE

- Natura liantului: rasina alchidica, ulei de in crud.
- Pigmenti: oxizi din fier transparenti, rezistenti la razele U.V.
- Solvent: mixtura de hidrocarburi alifatic
- Masa volumica UNI EN ISO 2811-1:  $0,84 \pm 0,03$  kg/l (în functie de culoare)
- Timp de scurgere UNI EN ISO 2431: 30'''-33''' Coppa Iso n.3 la 25 °C
- Uscare (la 25 °C si 65% U.R.): formeaza o pelicula la suprafata în 2 ore; superficiala în 8 ore; poate fi acoperit cu straturi ulterioare dupa 24 ore.

### LACUIREA ULTERIOARA:

Cu MARCONOL EFFETTO CERATO s. 863, lacuri alchidice SUPERMARE s. 848, FLATTING SOPRAFFINA 8460619 si cu toate emailurile alchidice SAN MARCO.

Nu se recomanda cu lacuri pe baza de nitrat.

## PREGATIREA SUPORTULUI

Suprafete de lemn nou sau decapat:

- Smirgluiti usor pentru a elimina fibrele de lemn ridicate.
- Eliminati eventualele rasini prezente cu ajutorul produsului Dil. Nitro 5170076.
- Chituiti imperfectiunile cu ipsos sintetic. Curatati cu glaspapir stucaturile si eliminati praful.
- Asigurati-va ca lemnul nu este prea umed.
- Smirgluiti suprafetele dupa care aplicati MARCONOL IMPREGNANTE în culoarea dorita, slefuind între un strat si celalalt pentru a elimina fibrele ridicate.

Suprafete din lemn lacuit:

- Slefuiti pentru a elimina fibrele de lemn ridicate.
- Eliminati eventualele straturi vechi de vopsea care se exfoliaza si slefuiti toate suprafetele vopsite deja .
- Eliminati eventualele rasini prezente cu ajutorul produsului Dil. Nitro 5170076.
- Chituiti imperfectiunile cu ipsos sintetic. Curatati cu glaspapir stucaturile si eliminati praful.
- Smirgluiti suprafetele dupa care aplicati MARCONOL IMPREGNANTE.

## INDICATIPENTRU APLICARE

- 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

Umiditatea suportului: <10%

- Evitati aplicarea produsului în prezenta condensului superficial sau sub actiunea directa a soarelui.
- Unelte: pensula, pistol si imersiune.
- Amestecati cu grija produsul înainte de utilizare.
- Produsul este pregatit pentru utilizare. Când suportul este putin absorbant diluati cu Acquaragia 5200010 sau cu Dil. Sintetico 5210011 pentru a favoriza penetrarea (max 10%).
- Nr. straturi: produsul va fi aplicat în 2 straturi. În conditii ambientale deosebit de severe sau pe suporturi foarte absorbante se recomanda aplicarea a 3 straturi.
- Pentru aplicarile la exterior se recomanda utilizarea produsului MARCONOL IMPREGNANTE colorat, deoarece pigmentii (oxizi de fier) dezvolta functia de protejare împotriva razelor UV.
- Curatarea uneltelor va fi efectuata cu Acquaragia 5200010 sau cu Dil. Sintetico 5210011.
- Consum indicativ: 4-5 mp/l la 2 straturi pe lemn cu grad mediu de absorbtie. Se recomanda efectuarea unei probe preliminare pe suportul respectiv pentru a determina consumul real.

## COLORAREA

Produsul este disponibil în versiunea incolora si în culorile din catalog.

## 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. F : impregnanti non-filmogeni pentru lemn (pe baza de solvent) : 700 g/l (2007) / 700 g/l (2010)

MARCONOL IMPREGNANTE Contine max.: 700 g/l VOC

# MARCONOL IMPREGNANTE

PROTECTOR COLORANT PENTRU LEMN EXPUS LA EXTERIOR

seria 843

Nociv

- inflamabil.
- nociv pentru organismele acvatice, poate provoca efecte negative pe termen lung asupra mediului acvatic.
- nociv: poate afecta plămâni în caz de înghitire.
- nu pastrati în apropierea alimentelor, mâncare pentru animalelor sau bauturilor.
- evitați contactul cu ochii.
- în caz de incendiu utilizați extincitoare cu spuma, pulbere chimica sau CO<sub>2</sub> - nu utilizați apa
- în caz de înghitire, nu provocați vomă: consultați imediat medicul, prezentându-i recipientul sau eticheta.

Contine:

Nafta (petroliera) grea hidrodesulfurata, 2-butanonoxim, saruri de cobalt din acizi grasi - Poate provoca o reactie alergica.

Eticheta de pericolozitate conform directivelor 67/548/CEE si 1999/45/CE si modificarilor si adaptarilor ulterioare

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 tratați-le ca deseuri speciale. Pentru informatii suplimentare, consultați fisa de siguranta.

## REZUMAT DE CAPITOL

Impregnant transparent colorat pentru lemn.

Pe suporturi din lemn pregatite dinainte se aplica impregnantul transparent colorat pentru suprafete interioare si exterioare din lemn MARCONOL IMPREGNANTE s. 843, pe baza de rasini alchidice, ulei de in crud si oxizi de fier transparenti micronizati, care protejeaza împotriva razelor ultraviolete, în cel puțin 2 straturi, în cantitatile determinate de gradul de absorbtie al lemnului.

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 a cunoștințelor sale tehnice si științifice. Compania nu își poate asuma totuși nici o raspundere pentru rezultatele obținute 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.*

Colorificio San Marco Spa - Via Alta 10 - 30020 Marcon (VE) - Tel +39 041 4569322 - Fax +39 041 5950153 - P.Iva 00229240270 - info@san-marco.it