

SAN MARCO

is a brand of
San Marco Group Spa

www.san-marco.com

SAN MARCO GROUP
Via Alta 10/A - 30020
Marcon (Venezia), Italia

info@sanmarcogroup.com
+39 041 4569322
www.sanmarcogroup.com

Marconol Impregnante

PROTECTOR COLORANT PENTRU LEMN EXPUS LA EXTERIOR



SERIA 843

MARCONOL IMPREGNANTE - V.2024-09-24

DESCRIERE

MARCONOL IMPREGNANTE este un produs pentru impregnarea superficială a lemnului. Se caracterizează printr-o putere de penetrare mare, necesară pentru protecția împotriva agenților atmosferici și poluanți, chiar și în condiții ambientale severe, rămânând nealterat în ciuda variațiilor structurale naturale ale lemnului.

MARCONOL IMPREGNANTE este disponibil în culori deschise obținute cu ajutorul pigmentilor minerali micronizați, care protejează lemnul împotriva razelor U.V. și lasă vizibile nervurile originale, reînsuflețind culorile inițiale.

Pentru un aspect desăvârșit și în cazul expunerilor în condiții deosebit de severe se recomandă aplicarea unui strat ulterior de MARCONOL CERATO s. 863.

INDICAȚII DE UTILIZARE

Poate fi aplicat pe lemn nou sau lăcuit, 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 apărea pete închise la culoare.

CARACTERISTICI TEHNICE

- Natura liantului: rășină alchidică, ulei de in crud.
- Pigmenți: oxizi din fier transparenți, rezistenți la razele U.V.
- Solvent: mixtură de hidrocarburi alifactice
- Masa volumică UNI EN ISO 2811-1: $0,84 \pm 0,03$ kg/l (în funcție de culoare)
- Timp de scurgere UNI EN ISO 2431: 30"-33" Coppa Iso n.3 la 25 °C
- Reziduuri uscate în pondere: $33 \pm 1\%$
- Uscare (la 25 °C și 65% U.R.): formează o peliculă la suprafață în 2 ore; superficială în 8 ore; poate fi acoperit cu straturi ulterioare după 24 ore.

LĂCUIREA ULTERIOARĂ:

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

Nu se recomandă cu lacuri pe bază de nitrat.

PREGĂTIREA SUPORTULUI

Suprafețe de lemn nou sau decapat:

- Șmirgluiți ușor pentru a elimina fibrele de lemn ridicate.
- Eliminați eventuala rășină utilizând un diluant adecvat.
- Chituiți imperfecțiunile cu ipsos sintetic. Curățați cu glaspapir stucaturile și eliminați praful.
- Asigurați-vă că lemnul nu este prea umed.
- Șmirgluiți suprafețele după care aplicați MARCONOL IMPREGNANTE în culoarea dorită, șlefuiind între un strat și celălalt pentru a elimina fibrele ridicate.

Suprafețe din lemn lăcuit:

- Șlefuiți pentru a elimina fibrele de lemn ridicate.
- Eliminați eventualele straturi vechi de vopsea care se exfoliază și șlefuiți toate suprafețele vopsite deja.
- Eliminați eventuala rășină utilizând un diluant adecvat.
- Chituiți imperfecțiunile cu ipsos sintetic. Curățați cu glaspapir stucaturile și eliminați praful.
- Șmirgluiți suprafețele după care aplicați MARCONOL IMPREGNANTE.

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

Umiditatea suportului: <10%

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

- Unelte: pensulă, pistol și imersiune.

- Amestecați cu grijă produsul înainte de utilizare.

- Produsul este pregătit pentru utilizare. Când suportul este puțin absorbant diluați cu Acquaragia 5200010 sau cu Dil. Sintetico 5210011 pentru a favoriza penetrarea (max 10%).

- Nr. straturi: produsul va fi aplicat în 2 straturi. În condiții ambientale deosebit de severe sau pe suporturi foarte absorbante se recomandă aplicarea a 3 straturi.

- Pentru aplicările la exterior se recomandă utilizarea produsului MARCONOL IMPREGNANTE colorat, deoarece pigmenții (oxizi de fier) dezvoltă funcția de protecție împotriva razelor UV.

- Curățarea uneltelor va fi efectuată cu Acquaragia 5200010 sau cu Dil. Sintetico 5210011.

- Consum indicativ: 4-5 mp/l la 2 straturi pe lemn cu grad mediu de absorbție. Se recomandă efectuarea unei probe preliminare pe suportul respectiv pentru a determina consumul real.

COLORAREA

Produsul este disponibil în versiunea incoloră și în culorile din catalog.

DEPOZITAREA

Temperatura maximă de conservare: +30 °C

Temperatura minimă de conservare: +5 °C

Produsul trebuie să fie utilizat de preferință în termen de 3 ani de la data fabricației, depozitat în recipiente originale, nedeschise, și în condiții de temperatură adecvată.

INDICAȚII DE SIGURANȚĂ

Valoare limită UE (Dir. 2004/42/EC)

Cat. A/f: impregnanți non-filmogeni pentru lemn (pe bază de solvent): 700 g/l (2010)

MARCONOL IMPREGNANTE Conține max.: 700 g/l VOC

Nociv - inflamabil.

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

Impregnant transparent colorat pentru lemn.

Pe suporturi din lemn pregătite dinainte se aplică impregnantul transparent colorat pentru suprafețe interioare și exterioare din lemn MARCONOL IMPREGNANTE s. 843, pe bază de rășini alchidice, ulei de in crud și oxizi de fier transparenți micronizați, care protejează împotriva razelor ultraviolete, în cel puțin 2 straturi, în cantitățile determinate de gradul de absorbție al lemnului.

Furnizare și punere în lucru a materialului € per mp.