

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

BARVNA ZAŠČITA IZPOSTAVLJENEGA LESA NA PROSTEM



SERIE 843

MARCONOL IMPREGNANTE - V.2024-10-08

OPIS

MARCONOL IMPREGNANTE se uporablja za površinsko impregnacijo lesa. Ima visoko sposobnost prodiranja, ki je potrebna za zaščito pred vremenskimi dejavniki in onesnaževali, tudi v zahtevnih okoljih, in ostane nespremenjen kljub naravnim strukturnim spremembam lesa.

Impregnacijski premaz MARCONOL IMPREGNANTE je na voljo v prosojnih barvnih odtenkih, pridobljenih z dodajanjem mikroniziranih mineralnih pigmentov, ki ščitijo les pred UV žarki in pustijo vidno prvotno strukturo lesa v osveženem barvnem odtenku.

Za povečanje polnosti in v primeru izpostavljenosti posebej zahtevnim pogojem je priporočljiv dodaten nanos zaključnega premaza MARCONOL CERATO s. 863.

NAVODILA ZA UPORABO

Nanašamo ga na nov ali že barvan les v zaprtih prostorih in na prostem, kot so stenski opaži, podstrešja, vratni in okenski okvirji, balkoni, ograje, žaluzije itd.

POZOR: pri obdelavi vrst lesa, ki vsebujejo veliko tanina (npr. kostanj) se lahko pojavijo temni madeži.

TEHNIČNE LASTNOSTI

- Vrsta veziva: alkidna smola, surovo laneno olje.
- Pigmenti: prozorni železovi oksidi, odporni na UV žarke.
- Topilo: mešanica alifatskih ogljikovodikov
- Volumenska masa po UNI EN ISO 2811-1: $0,84 \pm 0,03$ kg/l (odvisno od barvnega odtenka)
- Čas odtekanja po UNI EN ISO 2431: 30"-33" Iso cup št. 3 pri 25 °C
- Teža suhega ostanka: $33 \pm 1\%$
- Čas sušenja (pri 25 °C in 65% RV): prašno suh v 2 urah; suh na dotik v 8 urah; primeren za nanos naslednjega sloja po 24 urah.

NANOS NASLEDNJEGA SLOJA:

Z zaključnim premazom MARCONOL CERATO s. 863, alkidnimi laki MARCONOL SUPERMARE s. 848, MARCONOL FLATTING 8460619 in z

vsemi alkidnimi emajli proizvajalca SAN MARCO.
Odsvetujejo se nitro laki.

PRIPRAVA PODLAGE

Nove ali do surovega obrušene lesene površine:

- Nekoliko zbrusite, da odstranite dvignjena lesna vlakna.
- Morebitno smolo odstranite z ustreznim razredčilom.
- Nepravilnosti zapolnite s sintetičnim kitom. Zbrusite zakitana mesta in odstranite prah.
- Preverite, da les ni prevlažen.
- Površine pobrusite, nato nanesite impregnacijo MARCONOL IMPREGNANTE v zelenem barvnem odtenku; med posameznimi nanosi vedno pobrusite, da odstranite dvignjena lesna vlakna.

Predhodno barvane lesene površine:

- Nekoliko zbrusite, da odstranite dvignjena lesna vlakna.
- Odstranite vse nanose starih barv, ki se luščijo, in zbrusite vse že lakirane površine, da postanejo hrapave.
- Morebitno smolo odstranite z ustreznim razredčilom.
- Nepravilnosti zapolnite s sintetičnim kitom. Zbrusite zakitana mesta in odstranite prah.
- Zbrusite površine, nato nanesite MARCONOL IMPREGNANTE.

NAPOTKI ZA NANAŠANJE

- Pogoji v okolju in na podlagi:

Temperatura v okolju: Najmanj +8 °C / Največ +35 °C

Relativna vlažnost v okolju: <75%

Temperatura podlage: Najmanj +5 °C / Največ +35 °C

Vlažnost podlage: <10%

- Izogibajte se nanašanju v primeru površinske kondenzne vlage ali pri neposredni sončni svetlobi.

- Orodje: čopič, brizganje in potop.

- Pred uporabo izdelek temeljito premešajte.

- Izdelek je pripravljen za uporabo. V primeru slabo vpojne podlage razredčiti s terpentinom 5200010 ali sintetičnim razredčilom 5210011 za izboljšanje prodiranja (največ 10%).

- Št. nanosov: izdelek nanašamo v dveh slojih. Pri izrazito neugodnih pogojih ali zelo vpojnih podlagah je priporočljivo nanesti tri sloje.

- Za uporabo na prostem je priporočljivo uporabiti impregnacijo MARCONOL IMPREGNANTE v istem barvnem odtenku, saj pigmenti (železovi oksidi) nudijo zaščito pred UV žarki.

- Orodje je treba očistiti s terpentinom 5200010 ali sintetičnim razredčilo 5210011.

- Okvirna poraba: 4-7 m²/l pri dvakratnem nanosu na srednje vpojen les. Za natančno oceno porabe je priporočljivo opraviti predhodni preskus na posamezni podlagi.

BARVNI ODTENKI

Izdelek je na voljo v brezbarvni različici in v barvnih odtenkih na barvni karti.

SKLADIŠČENJE

Najvišja temperatura shranjevanja: +30 °C

Najnižja temperatura shranjevanja: +5 °C

Izdelek je priporočljivo porabiti v 3 letih od datuma proizvodnje, če je shranjen v originalni neodprti embalaži in pri ustreznih temperaturnih pogojih.

VARNOSTNI NAPOTKI

Mejna vrednost EU (Dir. 2004/42/ES)

Kat. A/f: Notranja in zunanja tankoslojna lužila za les (ot): 700 g/l (2010)

Izdelek vsebuje največ: 700 g/l HOS

Vnetljivo.

Izdelek je treba prevažati, uporabljati in skladiščiti v skladu z veljavnimi higienskimi in varnostnimi predpisi; po uporabi posod ne odlagajte v okolje, počakajte, da se ostanki popolnoma posušijo, in jih obravnavajte kot posebne odpadke. Za več informacij glej varnostni list.

SPECIFIKACIJE

Prosojna barvna impregnacija za les MARCONOL IMPREGNANTE s. 843 za notranjo in zunanjo uporabo na osnovi alkidnih smol, surovega lanenega olja in mikroniziranih prozornih železovih oksidov za zaščito pred ultravijoličnimi žarki se nanaša na predhodno pripravljene lesene površine v vsaj dveh slojih v količinah, ki so odvisne od vpojnosti lesa.

Dobava in vgradnja materiala € na m².