

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 Gel

SVILNATO MAT TIKSOTROPNI ZAKLJUČNI PREMAZ Z UČINKOM VOSKA ZA LES NA PROSTEM



SERIE 862

MARCONOL GEL - V.2024-10-08

OPIS

MARCONOL GEL je prozoren zaključni premaz z voščenim učinkom, primeren za impregnacijo in zaščito lesa.

Tiksotropna struktura, ki ne kaplja, olajša nanašanje premaza nad glavo (stropi, nosilci) ali v zahtevnih položajih.

Vsebnost olj naravnega izvora in ligninu podobnih snovi omogoča odlično in naravno prodiranje ter oprijem na podlago, ne da bi se pri tem spremenil naravni videz lesa.

MARCONOL GEL je vodoodbojen in ščiti les pred vremenskimi dejavniki in onesnaževali, tudi v zahtevnih okoljih, in ostane nespremenjen kljub običajnim strukturnim spremembam lesa.

Material je mikroporozen, ohranja naravno higrometrično ravnovesje lesa in preprečuje neželjeno luščenje, značilno za tradicionalne sintetične lake za les, zaradi česar je zelo enostaven za vzdrževanje.

MARCONOL GEL vsebuje posebne dodatke, ki absorbirajo ultravijolične žarke, in je toniran s prozornimi pigmenti, ki prekrijejo naravne strukture lesa.

Zaključni premaz MARCONOL GEL je zaščiten pred površinskim nastajanjem gobe in modrikastih odsevov.

NAVODILA ZA UPORABO

Nanašamo ga na les v zaprtih prostorih in na prostem na:

Nove lesene površine, star že barvan les, kot so stenski opaži, podstrešja, vratni in okenski okviri, balkoni, ograje, žaluzije, stopnice, različni drobni predmeti.

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

TEHNIČNE LASTNOSTI

- Vrsta veziva: modificirana tiksotropna alkidna smola.

- Pigmenti: prozorni železovi oksidi, odporni na UV žarke.

- Topilo: mešanica alifatskih ogljikovodikov

- Volumenska masa po UNI EN ISO 2811-1: 0,93-0,96 kg/l, odvisno od barvnega odtenka

- Stopnja sijaja po UNI EN ISO 2813:
50±10, kot meritve sijaja 60° po 24 urah
40±10, kot meritve sijaja 60° po 72 urah
- 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.

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.
- Na mehak in suh les oziroma les, ki prekomerno vpija, nanesite en sloj barvne impregnacije MARCONOL IMPREGNANTE serije 843.
- Zbrusite površine, nato nanesite dva sloja zaključnega premaza MARCONOL GEL.

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.
- Na dotrajanih ali zelo vpojnih površinah nanesite en sloj barvne impregnacije MARCONOL IMPREGNANTE serije 843.
- Zbrusite površine, nato nanesite dva sloja zaključnega premaza MARCONOL GEL.

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, valjček.

- Izdelek je pripravljen za uporabo in ga ni treba premešati pred nanašanjem. Če ga je potrebno niansirati in torej premešati, izdelek v nekaj urah ponovno dobi svojo tiksotropno strukturo.

- Št. nanosov: v dveh slojih.

- Za uporabo na prostem je priporočljivo uporabiti zaključni premaz MARCONOL CERATO v istem barvnem odtenku, saj vsebovani pigmenti (železovi oksidi) povečajo zaščito pred UV žarki.

- Orodje je treba takoj po uporabi očistiti s terpentinom 5200010.

- Okvirna poraba: 6-8 m²/l pri dvakratnem nanosu na srednje vpojen les. Za natančno oceno porabe je priporočljivo opraviti predhoden preskus na posamezni podlagi.

BARVNI ODTENKI

Izdelek je na voljo v brezbarvni različici ter v barvi macesna in češnje. Združljiv je z barvili v obliki paste sistema za mešanje barv MARCROMIE (do največ 3%).

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/e: Notranji/zunanji laki in lužila za les, vključno z matiranimi lužili za les (ot): 400 g/l (2010)

Izdelek vsebuje največ: 400 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

Svilnato mat tiksotropen vodoodbojni zaključni premaz za les MARCONOL GEL serije 862 za notranjo in zunanjo uporabo na osnovi modificiranih tiksotropnih alkidnih smol 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.