

MARCONOL GEL

TIXOTROPNÁ SATINOVANÁ ZÁVEREČNÁ ÚPRAVA S VOSKOVÝM EFEKTOM DREVO V EXTERIÉRI

séria 862

POPIS

MARCONOL GEL je priesvitná záverečná úprava s voskovým efektom, vhodná na impregnáciu a ochranu dreva.

Produkt je navrhnutý s tixotropnou štruktúrou proti kvapkaniu, aby sa uľahčilo nanášanie aj nad hlavou (stropy, trámy), alebo v náročných polohách.

Obsah olejov rastlinného pôvodu a látok príbuzných s lignínom umožňuje vynikajúce a prirodzené prenikanie a priľnutie na podklad bez zmeny prirodzeného vzhľadu dreva.

Prostriedok odpudzujúci vodu, MARCONOL GEL, chráni drevo pred poveternostnými nečistotami a vplyvmi aj v náročných podmienkach, pričom ostáva nezmenený napriek bežným štrukturálnym zmenám dreva.

Produkt s mikropórmi uchováva nezmenenú prirodzenú hygrometrickú rovnováhu dreva, čím bráni vzniku nevýhodného odlupovania tradičných syntetických lakov, pričom si vyžaduje jednoduchú údržbu.

MARCONOL GEL obsahuje prísadové častice, ktoré pohlcujú ultrafialové žiarenie, a prifarbuje sa priesvitnými pigmentmi, ktoré nezakrývajú žilkovanie dreva.

Záverečná úprava MARCONOL GEL je chránená pred povrchovými hubami a pred javom modrania.

INFORMÁCIE O POUŽITÍ

Vhodný na drevo v exteriéri a v interiéri na:

Nové, staré a už natierané drevené povrchy, ako sú drevené obklady, podkrovia, zárubne, zábradlia, ploty, obložnice, schody, rôzne predmety.

POZOR na použitie na drevách bohatých na trieslovinu (napr. gaštan): mohli by sa ukázať tmavé škvrny.

TECHNICKÉ CHARAKTERISTIKY

- Povaha pojiva: alkydová tixotropná modifikovaná živica.
- Pigmenty: priesvitné oxidy železa, odolné na UV žiarenie.
- Rozpúšťadlo: zmes alifatických uhľovodíkov
- Objemová hmotnosť UNI EN ISO 2811-1: 0,93-0,96 kg/l (podľa odtieňov)
- Lesk UNI EN ISO 2813:
50 ± 10 uhol snímania 60° po 24 h
40 ± 10 uhol snímania 60° po 72 h
- Zasychanie (pri 25 °C a 65% relatívnej vlhkosti): mimo prachu za 2 hodiny; na dotyk za 8 hodín; možnosť naniesť ďalšiu vrstvu po 24 hodinách.

PRÍPRAVA PODKLADU

Povrchy z dreva alebo z vynoveného dreva:

- Mierne prebrúsiť brúsnym papierom, aby ste odstránili odstávajúce drevené vlákna.
- Odstrániť prípadnú živicu pomocou vhodného riedidla.
- Zatmeliť nedokonalosti so syntetickým tmelom. Prebrúsiť zatmelené miesta brúsnym papierom a odstrániť prach.
- Skontrolovať, či drevo nie je príliš vlhké.
- Na mäkké a suché drevá, alebo na drevá s nadmernou savosťou, naniesť jednu vrstvu farebného MARCONOL IMPREGNANTE séria 843.
- Prebrúsiť povrchy brúsnym papierom, potom naniesť 2

vrstvy MARCONOL GEL.

Povrchy z už lakovaného dreva:

- Prebrúsiť brúsnym papierom, aby ste odstránili odstávajúce drevené vlákna.
- Odstrániť prípadné opadávajúce vrstvy starých náterov a zdrsniť všetky už natreté povrchy.
- Odstrániť prípadnú živicu pomocou vhodného riedidla.
- Zatmeliť nedokonalosti so syntetickým tmelom. Prebrúsiť zatmelené miesta brúsnym papierom a odstrániť prach.
- Na poškodené oblasti, alebo oblasti s nadmernou savosťou, naniesť jednu vrstvu farebného MARCONOL IMPREGNANTE séria 843.
- Prebrúsiť povrchy brúsnym papierom, potom naniesť 2 vrstvy MARCONOL GEL.

NÁVOD NA POUŽITIE

- Podmienky prostredia a podkladu:

Teplota prostredia: Min. +8 °C / Max. +35 °C

Relatívna vlhkosť prostredia: <75%

Teplota podkladu: Min. +5 °C / Max. +35 °C

Vlhkosť podkladu: <10%

- Vyhnúť sa aplikácii pri výskyte povrchovej zrazenej vody alebo pri priamom slnečnom žiarení.

- Nádrie: štetec, valček.

- Produkt je pripravený na použitie a nie je potrebné ho pred použitím miešať. V prípade potreby prifarbiť a potom premiešať, produkt opäť získa svoju tixotropnú štruktúru v priebehu niekoľkých hodín.

- Počet vrstiev: 2 vrstvy.

- Pri aplikáciách v exteriéri sa odporúča používať MARCONOL GEL s odtieňom, pretože použité pigmenty (oxidy železa) zvyšujú ochranu pred UV žiarením.

- Čistenie náradia sa vykonáva Terpentínom 5200010 hneď po použití.

- Približná výdatnosť: 6-8 m²/l pri 2 vrstvách na stredne savé drevo. Odporúča sa vykonať predbežnú skúšku na danom podklade na stanovenie spotreby.

ZAFARBENIE

Produkt je dostupný v bezfarebnej verzii, červený smrek a čerešňa. Je zlučiteľný s farbamiacimi hmotami Tónovacieho systému MARCROMIE (max. 3 %).

USKLADNENIE

Maximálna teplota skladovania: +30 °C

Minimálna teplota skladovania: +5 °C

Produkt je vhodné použiť do 3 rokov od dátumu výroby, ak je skladovaný v originálnych, neotvorených baleniach a vo vhodných teplotných podmienkach.

BEZPEČNOSTNÉ POKYNY

Hraničná hodnota EU (Smernica 2004/42/ES)

Kat. A/e: laky a impregnačné prostriedky na drevo pre interiérové/exteriérové záverečné úpravy (na báze rozpúšťadla): 500 g/l (2007) / 400 g/l (2010)

MARCOTONE GEL Obsahuje max.: 400 g/l VOC

MARCONOL GEL

TIXOTROPNÁ SATINOVANÁ ZÁVEREČNÁ ÚPRAVA S VOSKOVÝM EFEKTOM DREVO V EXTERIÉRI

séria 862

Horľavý.

Tento produkt sa musí prevážať, používať a skladovať podľa platných hygienických a bezpečnostných noriem; po použití nerozptyľovať obaly do prostredia, nechať zvyšky úplne vyschnúť a spracovať ich ako špeciálny odpad. Ďalšie informácie nájdete v karte bezpečnostných údajov.

HESLO TEXTU

Tixotropná satinovaná záverečná úprava, odpudzujúca vodu, na drevo.

Aplikácie, na vopred pripravené podklady z dreva, tixotropnej satinovanej záverečnej úpravy, odpudzujúcej vodu na drevo, pre interiéry a exteriéry MARCONOL GEL séria 862, na báze alkydových tixotropných modifikovaných živíc, transparentných mikronizovaných oxidov železa, ktoré chránia pred ultrafialovým žiarením, v aspoň 2 vrstvách, v množstvách stanovených savosťou dreva.

Dodávka a pokládka materiálu € na m².

Il SAN MARCO GROUP garantisce, che informazioni uvedené v tomto technickom liste zodpovedajú najlepšej skúsenosti, technickým a vedeckým poznatkom, v každom prípade však nepreberá zodpovednosť za dosiahnutý výsledok, pretože podmienky pri aplikácii sú mimo kontrolu. Odporúča sa overiť vhodnosť a efektívnosť výrobku pri každom špecifickom prípade. Tento technický list anuluje a nahrádza akýkoľvek list predchádzajúci.