

MARCONOL CERATO

FINISAJ HIDROFUG SEMILUCIOS ANTIZGĂRIETURĂ PENTRU SUPRAFEȚE EXTERIOARE DIN LEMN

seria 863

DESCRIERE

MARCONOL CERATO este un produs adecvat pentru impregnarea și protecția lemnului.

Se caracterizează printr-o putere de penetrare ridicată, necesară pentru protecția față de agenții atmosferici și poluanți chiar și în condiții ambientale severe, rămânând nealterat în ciuda variațiilor structurale naturale ale lemnului.

Componenta specială a MARCONOL CERATO permite obținerea de finisaje cu putere mare de acoperire și hidrofuge deoarece formează un film microporos cu un grad foarte mare de permeabilitate la vaporii de apă; lemnul tratat își menține echilibrul higrometric natural, evitând inconvenientul exfolierii lacurilor sintetice tradiționale pentru lemn, deoarece produsul este ușor de întreținut.

MARCONOL CERATO conține aditivi special care absorb razele ultraviolete și este colorat cu pigmenți transparenți care colorează lemnul fără a masca nervurile.

INDICAȚII DE UTILIZARE

Poate fi aplicat pe suprafețe exterioare și interioare din lemn:

Suprafețe din lemn noi, vechi și deja lăcuite precum lambriuri, mansarde, ferestre, balcoane, palisade, obloane, scări, diverse obiecte.

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

CARACTERISTICI TEHNICE

-Natura liantului: rășină alchidică modificată

-Pigmenți: oxizi de fier transparenți, rezistenți la razele U.V.

-Solvent: mixtură de hidrocarburi alifatic

-Masa volumică UNI EN ISO 2811-1: 0,90-0,94 kg/l (în funcție de culoare)

-Vâscozitatea preparatului UNI 8902: 208 ± 24 cps la 25 °C (vâscozimetru rotațional Brookfield)

-Strălucire UNI EN ISO 2813: 30±10 unghi de măsurare di 60°

-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.

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.

- Pe lemnul tânăr și uscat sau cu o absorbție excesivă aplicați un strat de MARCONOL IMPREGNANTE colorat s. 843.

- Șlefuiți suprafețele, după care aplicați 2 straturi de MARCONOL CERATO.

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.

- Pe zonele degradate sau cu o absorbție excesivă, aplicați un strat de MARCONOL IMPREGNANTE colorat s. 843.

- Șmirgluiți suprafețele după care aplicați 2 straturi de MARCONOL CERATO.

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, rol.

- Amestecați cu grijă produsul înainte de utilizare.

- Produsul este pregătit pentru utilizare. Dacă suportul este puțin absorbant diluați cu Acquaragia 5200010 sau cu Dil. Sintetico 5210011 pentru a favoriza penetrarea (maximum 3 părți de diluant la 100 de produs).

- Aplicarea cu pistolul poate fi efectuată doar în cadrul activităților supuse prevederilor de autorizare a emisiilor în atmosferă (2001/42/EC), după o diluare anterioară cu 10% Acquaragia 5200010.

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

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

- Curățarea uneltelor va fi efectuată cu Acquaragia 5200010.

- 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 nuanțele din catalog, fiind compatibil de asemenea cu pastele colorante din sistemul colorimetric MARCROMIE (fino al 3% max).

DEPOZITAREA

Temperatura maximă de conservare: +30 °C

Temperatura minimă de conservare: +5 °C

Stabilitate în recipientele originale, nedeschise, la temperatura adecvată: 3 ani.

INDICAȚII DE SIGURANȚĂ

Valoare limită UE (Dir. 2004/42/EC)

Cat. A/e: lacuri și impregnări pentru lemn pentru finisaje interne/externe (pe bază de solvent): 400 g/l (2010)

MARCONOL CERATO Conține max.: 400 g/l VOC

MARCONOL CERATO

FINISAJ HIDROFUG SEMILUCIOS ANTIZGĂRIETURĂ PENTRU SUPRAFEȚE EXTERIOARE DIN LEMN

seria 863

Inflamabil. / În caz de incendiu utilizați extincitoare cu spumă, pulbere chimică sau CO₂ - nu utilizați apă / a nu se lăsa la îndemâna copiilor. / Nu aruncați resturile în rețeaua de canalizare. / În caz de înghițire, consultați imediat medicul, prezentându-i recipientul sau eticheta.

Conține: 2-butanonoxim, săruri de cobalt din acizi grași - Poate provoca o reacție alergică.

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 – finisaj hidrofug pentru lemn.

Pe suporturi din lemn pregătite dinainte se aplică impregnantul - finisajul hidrofug pentru lemn pentru interior și exterior MARCONOL CERATO seria 863, pe bază de rășini alchidice modificate, oxizi de fier transparenți micronizați și protectori 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.

COLORIFICIO SAN MARCO garantează faptul că toate informațiile din fișa prezentă sunt furnizate pe baza experienței și cunoștințelor sale tehnice și științifice. Compania nu își poate asuma totuși nici o răspundere pentru rezultatele obținute după utilizarea acestora, întrucât condițiile de aplicare nu sunt sub controlul său. Vă recomandăm întotdeauna să verificați dacă produsul este adecvat fiecărui caz în parte. Prezența anulează și înlocuiește orice fișă precedentă. Pentru informații tehnice suplimentare contactați Serviciul de Asistență Tehnică.