



## FIȘĂ TEHNICĂ

Nr 018, rev 4

Data rev: 03.06.2022

# PROXILIN GRUND LEMN



### DESCRIERE PRODUS

**PROXILIN GRUND LEMN** este un produs fabricat pe bază de rășină alchidică, solvenți organici, aditivi specifici și biocizi.

### CARACTERISTICI PRINCIPALE

- Proprietăți superioare cu protecție multiplă asupra lemnului
- Aderență foarte bună la suport
- Foarte bună penetrabilitate în suporturi poroase (lemn, zidărie)
- Umple foarte bine porii

### DOMENII DE UTILIZARE

Pentru protecția lemnului la interior și exterior împotriva putregaiului, a ciupercilor care colorează lemnul, mucegaiurilor, algelor, termitelor și a altor insecte care atacă lemnul.

Se utilizează ca prim strat în sistem cu lacurile și emailurile alchidice.

**Produs avizat de Institutul de Sanatate Publică din cadrul Ministerului Sănătății.**

### MOD DE UTILIZARE

#### Condiții de aplicare

Temperatură mediu: 12-30°C

Umiditate relativă mediu: max.75%

Temperatura suportului: 12-30°C

Temperatură produs: 15-30°C

Umiditate suport lemn: 12-14%

Nu se recomandă aplicarea la temperaturi sub 10°C, pe timp de ploaie, pe vânt puternic sau în bătaia directă a razelor de soare.

#### Pregătirea produsului:

- Înainte de a deschide recipientul, acesta se șterge de urmele de ulei sau alte impurități pentru a evita contaminarea conținutului
- Se omogenizează conținutul
- Se aplică la vâscozitatea de livrare



#### **Pregătirea suportului și aplicarea:**

Suportul trebuie să îndeplinească următoarele cerințe:

- să fie uscat;
- rezistent din punct de vedere mecanic;
- să fie curățat de materiale care împiedică aderența (praf, grăsimi, pelicule de lac neaderente, etc)
- se impregnează suportul cu 1-2 straturi de **Proxilin** (în funcție de gradul de absorbție) prin aplicare cu pensula. Grundul trebuie să fie complet absorbit în pori, excesul se îndepărtează. După aplicarea grundului se recomandă o ușoară șlefuire urmată de desprăfuirea suprafeței.

#### **Întreținerea echipamentului de vopsire:**

Echipamentul utilizat pentru aplicare va fi curățat cu diluant **Solvoxol** sau **D5070**.

### CONSUM SPECIFIC & TIMP DE USCARE

Consumul teoretic: 10-12 m<sup>2</sup>/litru/

Număr de straturi recomandate: 1-2

Poate să varieze în funcție de porozitatea și natura suportului.

Timp de uscare completă: maxim 16 ore

### CARACTERISTICI TEHNICE

| Parametru                            | UM                | Valoare                                 | Metoda de analiză |
|--------------------------------------|-------------------|---|-------------------|
| <b>Produs lichid</b>                 |                   |   |                   |
| Aspect                               | -                 | lichid omogen, fără impurități mecanice | -                 |
| Densitate, 20°C                      | g/cm <sup>3</sup> | 0,80 ± 0,02                             | SR EN ISO 2811-1  |
| Conținut de NV (60 min./125°C), min. | %                 | 6                                       | SR EN ISO 3251    |

### AMBALARE, DEPOZITARE, TERMEN DE VALABILITATE

**Ambalare:** Ambalaje metalice: 1L, **4L**

#### **Depozitare:**

- În spații uscate, aerisite, ferite de intemperii, la temperaturi cuprinse între 5-25°C
- **ATENȚIE!** Stocarea la temperaturi sub 5°C poate duce la deteriorarea produsului.

**Commented [AB1]:** formele de ambalare sunt 0.750 L, 2.5 L, 4 L ?

#### **Termen de valabilitate:**

Valabilitatea produsului este de 24 luni de la data inscripționată pe ambalaj, în ambalaj original închis etanș, cu respectarea condițiilor de depozitare și păstrare.

### MĂSURI DE SECURITATE ȘI IGIENĂ

COV limită UE g/l: cat A/ h 750(2007)/750(2010)

COV Produs, max.g/l: 750

#### **Măsuri de siguranță pentru utilizator:**

- A se consulta **Fișa cu date de Securitate** a produsului!
- Se va purta un echipament de protecție format din mănuși și ochelari de protecție și eventual mască de protecție.



Această fișă de informații tehnice este destinată să informeze clienții despre produsul în cauză. Policolor-Orgachim recomandă clienților testarea produsului înainte de utilizare și să respecte condițiile de aplicare în conformitate cu instrucțiunile etichetei și parametri tehnici. Utilizatorul este întotdeauna responsabil de a lua toate măsurile necesare pentru a îndeplini cerințele prevăzute în fișa tehnică pentru acest produs. Datorită lipsei controlului asupra condițiilor și modului de aplicare, producătorul nu garantează, fără confirmare prealabilă scrisă, durabilitatea acestuia, și nu își asumă vreun prejudiciu direct sau indirect cauzat sau legat de modul în care este utilizat sau aplicat produsul, în cazul în care produsul este utilizat în alte scopuri decât scopul indicat pe etichetă și în această fișă tehnică. Garantăm proprietățile și calitățile produsului, în măsura în care acest produs nu este expus unor factori de impact externi care nu au putut fi preconizați de noi și nu ar putea fi luați în considerare în pregătirea acestei fișe tehnice. Policolor-Orgachim nu va accepta nicio răspundere în cazurile de mai sus, cu excepția cazului în care a fost acordată explicit, sau dacă răspunderea este impusă de dispoziții legale sau care decurg din obligații comerciale. Întrucât informațiile conținute în această fișă tehnică sunt supuse unor modificări periodice, vă rugăm să vă asigurați, prin intermediul site-urilor web sau al echipei noastre tehnice, că această descriere este cea mai recentă și nu a fost înlocuită cu o nouă versiune.

