

## FIȘĂ TEHNICĂ

Pag. 1 of 2 No: 018, rev.4

# PROXILIN Grund Lemn

### DESCRIERE PRODUS:

Este un produs fabricat pe baza de rasina alchidica, solventi organici, aditivi specifici si biocizi

### CARACTERISTICI PRINCIPALE:

- Proprietati superioare cu protectie multipla asupra lemnului
- Aderenta foarte buna la suport
- Foarte buna penetrabilitate in suporturi poroase( lemn, zidarie)
- Umple foarte bine porii

### DOMENII DE UTILIZARE:

Pentru protectia lemnului la interior si exterior impotriva putregaiului, a ciupercilor care coloreaza lemnul, mucegaiurilor, algelor, termitelor si a altor insecte care ataca lemnul. Se utilizeaza ca prim strat in sistem cu lacurile si emailurile alchidice.

Produs avizat de Institutul de Sanatate Publica din cadrul Ministerului Sanatatii.

### CARACTERISTICI TEHNICE:

Parametrul	UM	Valoare	Metoda de analiză
<b>Produs lichid</b>			
Aspect	-	lichid omogen, fara impuritati mecanice	-
Densitate, 20°C	g/cm <sup>3</sup>	0,838 ± 0,03	SR EN ISO 2811-1
Timp de scurgere, Ø3,(23±0.5)°C, min	s	25	SR EN ISO 2431
Continut de NV (60 min./125°C), min.	%	20	SR EN ISO 3251

### MOD DE APLICARE:

#### Conditii de aplicare

Temperatura mediu: max.12-30°C

Umiditate relativa mediu: max.75%

Temperatura suportului: 12-30°C

Temperatura produs: 15-30°C

Umiditate suport lemn: 12-14%

Nu se recomanda aplicarea la temperaturi sub 10°C , pe timp de ploaie, pe vant puternic sau in bataia directa a razelor de soare

#### Prepararea produsului:

- Inainte de a deschide recipientul, acesta se sterge de urmele de ulei sau alte impuritati pentru a evita contaminarea continutului
- Se omogenizeaza continutul
- Se aplica la vascozitatea de livrare



## Pregatire suportului si aplicarea:

Suportul trebuie sa indeplineasca urmatoarele cerinte:

- sa fie uscat;
- rezistent din punct de vedere mecanic;
- sa fie curatat de materiale care impiedica aderența (praf, grasimi, pelicule de lac neaderente, etc)
- se impregneaza suportul cu 1-2 straturi de Proxilin ( in functie de gradul de absorbtie al lemnului) prin aplicare cu pensula. Grundul trebuie sa fie complet absorbit in pori, excesul se indeparteaza. Dupa aplicarea grundului se recomanda o usoara slefuire urmata de desprafuirea suprafetei.

## Intretinerea echipamentului de vopsire:

Echipamentul utilizat pentru aplicare va fi curatat cu diluant Solvoxol sau D5070

Numar de straturi recomandate: 1-2

## **CONSUMURI SPECIFICE:**

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

Poate sa varieze in functie de porozitatea si natura suportului

## **TIMP DE USCARE:**

Se usuca complet dupa max.16 ore

## **AMBALARE, DEPOZITARE, TERMEN DE VALABILITATE:**

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

### **Depozitare:**

In spatii uscate, aerisite, ferite de intemperii, la temperaturi cuprinse intre 5-25°C

### **Termen de valabilitate:**

24 luni, in ambalaj original inchis etans, cu respectarea conditiilor de depozitare si pastrare.

## **MASURI DE SECURITATE SI IGIENA:**

Se interzice:

- utilizarea echipamentelor electrice si a uneltelor neconforme normelor in vigoare referitoare la medii cu risc de explozie;
- prezenta surselor de foc deschis;
- contactul prelungit sau frecvent cu pielea si mucoasele;
- inhalarea prelungita sau frecventa a vaporilor de produs; ingerarea produselor.

Stingere incendii: praf chimic, CO<sub>2</sub>, nisip, spuma chimica.

Punct de inflamabilitate: peste 21°C.

A se consulta Fisa de Securitate a produsului!

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

COV Produs, max.g/l: 750