

# HOLZGRUND

## Grund pentru lemn

### 1. Generalitati si utilizare

- grund de protectie a lemnului impotriva putrezirii, ciupercilor si albastrelilor pentru interior si exterior
- aspect omogen;
- se utilizeaza pentru toate elementele de constructie din lemn, placarile de pereti si tavane, usi, ferestre etc, care nu se afla in contact cu terenul la exterior;
- nu se utilizeaza pe lemn care, conform destinatiei, intra in contact direct cu alimente sau furaje

### 2. Elemente caracteristice principale:

- uscare buna, asigura protectie la albastrire, ciuperci, putrezire etc.

### 3. Caracteristici tehnice.

Aspect produs:	lichid omogen fara impuritati mecanice
Densitate, g/cm <sup>3</sup>	0.82 ± 0,05
Continut de substanta nevolatila, %	15 ± 2
Aspect pelicula	luciu matasos

### 4. Instructiuni de aplicare.

- inainte de utilizare continutul din recipient se amesteca foarte bine.
- suportul trebuie sa fie rezistent si curat;
- elementele din lemn trebuie sa fie uscate (umiditatea nu trebuie sa fie mai mare de 15%);
- lemnele tari, exotice sau lemnele de esenta moale bogate in rasini se spala cu diluant universal nitro inainte de aplicarea grundului;

### 5. Mod de aplicare.

- materialul se aplica aplicat nediluat cu pensula sau prin scufundare;
- pentru vopsitorii si lacuri la exterior, lemnele de foioase si rasinoase, sensibile la atacul putrezirii, ciupercilor si albastrelii trebuie se fie impregnate cu grund prin aplicare in 2 straturi sau prin scufundare;
- inainte de aplicarea unei acoperiri peste grund trebuie verificat ca s-au eliminat in intregime resturile de solventi din suprafata;
- dupa uscare se poate aplica peste suprafata tratata cu lazura, vopsea sau lac DEUTEK PROFI
- se recomanda o temperatura minima de aplicare: + 5°C pentru suprafata de baza si mediul inconjurator
- curatirea uneltelor de lucru se face cu diluant pentru vopsele si lacuri alchidice imediat dupa intrebuintare.

### 6. Consumul specific mediu

- cca. 80- 100 ml/m<sup>2</sup>.

Valoarea exacta a consumului specific se va determina in urma unei probe efectuate la fata locului.

### 7. Timp de uscare

La 20° C si 65% umiditate relativa a aerului: 24 ore;

La temperaturi scazute si/sau umiditati mai mari este nevoie de un timp de uscare mai indelungat.

### 8. Ambalare

Recipienti din metal de 2.5 l si 20 l, inchisi etans, etichetati corespunzator.

**9. Depozitare:** La loc uscat la temperaturi cuprinse intre + 5° C si +30°C.

### 10. Masuri de protectia muncii:

- produsul contine elemente inflamabile si volatile;
- la punerea in opera si depozitare trebuiesc luate masurile de protectia muncii corespunzatoare produselor peliculogene pe baza de solventi
- se interzice contactul cu pielea;
- dupa utilizare mainile se spala cu apa si sapun.
- in cazul lucrului in camere inchise se interzice aplicarea produsului in apropierea surselor de foc deschis sau scantei electrice;

- fumatul in apropierea recipientilor cu produs este interzis. Se interzice de asemenea deversarea in instalatiile in canalizare;
- nu se va lasa la indemana copiilor si nu se utilizeaza ca strat pentru protectia si decorarea jucariilor din lemn;
- nu se aplica pe stupii de albine si sere;
- plantele se protejeaza pe toata durata lucrului de contactul cu grundul;
- alimentele si furajele nu se depoziteaza impreuna cu grundul.

**11. Termenul de valabilitate** este de 7 ani de la data fabricatiei, cu conditiile respectarii prevederilor de ambalare si depozitare.