



## 1. GENERALITATI SI UTILIZARI TIPICE

**1.1.** Produsul peliculogen **Oskar Grund Lemn pe baza de apa** este un grund utilizat pentru grunduirea suprafețelor din lemn nou și recondiționat de la exterior și interior, care protejează lemnul împotriva putrezirii și dăunătorilor (cari, putregai și fungi). Se utilizează pentru toate elementele de construcție din lemn, placările de pereți și tavane, uși, ferestre etc, care nu se afla în contact cu terenul la exterior și situate sub acoperiș. Recomandat a se utiliza împreună cu produsele PPG ROMANIA SA pe baza de apă.

**1.2. Elemente caracteristice principale:** uscare rapidă, miros redus, se diluează cu apă, impregnare de profunzime a lemnului, rezistență la intemperii și radiații UV, rezistență la putregai, fungi și ciuperca care produce albastreala

## 2. CARACTERISTICI TEHNICE

Aspect produs:	lichid vascos, omogen
Densitate, g/cm <sup>3</sup>	1.00 ± 0,05
Continut de substanța nevolatilă, %	20 ± 2
Vascozitate ca timp de scurgere (cupa DIN Φ4mm, 20 °C)	40 - 60

## 3. COMPATIBILITATE

Nu se recomandă amestecarea produsului **Oskar Grund lemn pe baza de apa** cu alte produse.

## 4. DETALII DE APLICARE

Înainte de utilizare și în timpul punerii în opera conținutul se amestecă foarte bine. Elementele de lemn trebuie să fie curate, degresate și desprafuite. Umiditatea lemnului pe care se aplică Oskar Grund lemn pe baza de apă nu trebuie să fie mai mare de 15%.

Dacă suprafața lemnului prezintă porțiuni deteriorate, se nivelează cu chit pentru lemn (în culoarea lemnului). Suportul se slefuiește în lungul fibrei suprafața cu hartie abrazivă și se desprafuiește.

Dacă lemnul a fost lacuit în prealabil, se înlătură complet prin slefuire porțiunile desprinse și se curată suprafața de praf, cu o lavetă uscată.

Se omogenizează produsul înainte de aplicare. Se utilizează nediluat. Grundul se poate aplica cu pensula, rola sau prin pulverizare cu pistolul de pulverizat. Aplicarea se face într-un singur strat.

### Detalii de aplicare

1.	Metoda de aplicare	-	- pensulare; - roluire; - pulverizare
2.	Diluat / Diluție cu apă dacă e necesar	%	- nediluat
3.	Interval de acoperire - minim - maxim	ore	4- 6 -
4.	Consum specific	ml/m <sup>2</sup>	67 – 100 (pentru determinarea unei valori exacte se recomandă o probă la fața locului)

După utilizare uneltele de lucru se spală cu apă.

Produsul se depozitează la temperaturi cuprinse între +5 și +30°C.

Temperatura minimă de aplicare și este de minim + 5 °C pentru suprafața de bază și aerul înconjurător la punerea în opera și în timpul uscării.

## 5. AMBALARE

Produsul **Oskar Grund lemn pe baza de apa** se ambalează în recipiente de 0,75l; 2,5l, și 5 l.

## 6. MASURI DE PROTECTIA MUNCII

**Oskar Grund lemn pe baza de apa** conține elemente inflamabile și volatile. La punerea în opera și depozitare trebuie luate măsurile de protecția muncii corespunzătoare produselor peliculogene pe baza de solvenți. **Oskar Grund lemn pe baza de apa** nu se va lăsa la îndemâna copiilor și nu se utilizează ca strat pentru protecția și decorarea jucăriilor din lemn. Se interzice contactul cu pielea; după utilizare mâinile se spală cu apă și săpun. În cazul lucrului în camere închise se interzice aplicarea produsului în apropierea surselor de foc deschis sau scantei electrice. Fumatul în apropierea recipientelor cu produs este interzis. Se interzice de asemenea deversarea în instalațiile de canalizare.

Stalurile pentru vite și animale mici impregnate cu **Oskar Grund lemn pe baza de apa** se acoperă cu vopsea, lac sau bait numai după uscarea grundului și eliminarea completă a resturilor de solvenți. Stupii de albine și serele nu se protejează cu **Oskar Grund lemn pe baza de apa**. Plantele se protejează pe toată durata lucrului de contactul cu grundul. Alimentele și furajele nu se depozitează împreună cu grundul.

## 7. TERMENUL DE VALABILITATE

3 ani de la data fabricatiei, cu conditiile respectarii prevederilor de ambalare si depozitare.

## 8. ELIMINAREA DESEURILOR

Produsul trebuie evacuat conform reglementarilor legale cu privire la modul de evacuare a deeurilor.  
Resturile de vopsea se elimina doar in stare uscata fiind reziduuri netoxice ce se trateaza conform legislatiei.

## 9. COV GATA DE UTILIZARE

COV limita UE g/l: cat A/h : 30(2010).  
COV Produs, max.g/l: 30 produs in stare gata pentru utilizare.