

STRUTTURE PORTANTI (tetti, pareti, ecc.)

MOBILI

CORNICI

MANUFATTI IN LEGNO

### RESA

1a mano: 10-15 m<sup>2</sup> con 1 litro di prodotto.

2a mano: 15-20 m<sup>2</sup> con 1 litro di prodotto.

La resa può variare in base al metodo applicativo, alla specie lignea trattata e alla finitura superficiale del legno.

È consigliabile applicare il prodotto in due mani, mentre può bastare una mano per la versione Avorio.

### A COSA SERVE

- ➔ Vernice lucida, costituita da un'emulsione polimerica in base acquosa. È ideale per qualsiasi tipo di superficie lignea interna o esterna coperta.
- ➔ Come vernice di finitura su superfici lignee trattate con fondi incolore o colorati.
- ➔ Nella versione AVORIO, come finitura di LIGNUM BIANCOLEGNO.

### I VANTAGGI

- ➔ Conferisce al legno un aspetto lucido e tonalizzante, ravvivando il colore di fondo.
- ➔ Esalta la bellezza del legno, senza ingiallire nel tempo.
- ➔ La vernice è elastica e non sfoglia.
- ➔ Si applica in maniera facile e veloce su qualsiasi specie lignea.
- ➔ Utilizzabile anche in macchine impregnatrici.
- ➔ Sicura per l'ambiente e l'operatore.

### COME SI USA

Il prodotto è pronto all'uso.

Prima dell'applicazione:

- ➔ Le superfici da trattare devono essere perfettamente pulite e asciutte.
- ➔ Gli attrezzi impiegati devono essere puliti (esenti da impurità o residui di altri prodotti) e asciutti.

Quali strumenti utilizzare

Pennello, spruzzo, impregnatrice, pennello piatto tipo HYDROVELVET.

Come applicare il prodotto

- ➔ Agitare (o mescolare con attrezzo pulito) il prodotto prima dell'uso.
- ➔ Stendere il prodotto in maniera omogenea (mai darlo in abbondanza!) sulla superficie e poi lasciarlo asciugare.
- ➔ Prima di dare la seconda mano di prodotto è bene attendere almeno 2 ore dalla prima applicazione. In ogni caso la superficie deve risultare asciutta.
- ➔ Nella versione Avorio è sufficiente una sola mano di prodotto, come finitura di LIGNUM BIANCOLEGNO.
- ➔ Su alcune specie lignee, dopo aver steso la prima mano di prodotto, si

può osservare un leggero sollevamento della fibra: per eliminare tale inconveniente prima di dare la seconda mano di prodotto, si può effettuare una lieve carteggiatura con carta a grana medio-fine o passare sulla superficie un tampone abrasivo di fibre plastiche.

Velocità di asciugatura del prodotto

In luogo ventilato, a circa 20°C e col 65% di umidità relativa, in genere bastano dai 15 ai 30 minuti per la prima mano. Prima di dare la seconda mano di prodotto attendere almeno 2 ore. In ogni caso la superficie deve risultare asciutta.

Pulizia degli strumenti

Con acqua pulita subito dopo l'uso. In caso di eccessivi ritardi nella pulitura, tali da impedire la perfetta rimozione di residui del prodotto (soprattutto nelle macchine impregnatrici) utilizza LIGNUM BIOSOLV o contatta l'Ufficio Tecnico.

Manutenzione delle superfici trattate

Basta pulire la superficie con una spugna inumidita (non è necessario carteggiare) ed eventualmente con un detergente neutro. Riapplicare il prodotto in caso si debba ripristinare la lucidità della superficie.

### AVVERTENZE

- ➔ Il prodotto va steso a temperature comprese tra +10°C e +30°C. Lignum Perla è in base acquosa: teme il gelo! Non applicare con esposizione diretta al sole né su superfici calde o esposte al sole da lungo tempo.
- ➔ Il legname trattato non deve essere esposto all'esterno, né durante né dopo la fase di asciugatura. Non manipolare il legno trattato con guanti o mani bagnate.
- ➔ Considerata l'eterogeneità e la molteplicità delle specie lignee attualmente in commercio, consigliamo di effettuare sempre delle verifiche preliminari. In caso di dubbi contattare l'Ufficio Tecnico.
- ➔ Per applicazioni su fondi diversi da LIGNUM P-501 consigliamo di effettuare sempre delle prove preliminari.

#### HDG Group S.r.l.

Viale Giuseppe Verdi, 3 Loc. SISSA  
43018 SISSA TRECASALI (PR) ITALIA  
Tel. 0521379085  
Fax 0521877338  
[www.hdg.it](http://www.hdg.it)

#### CARATTERISTICHE TECNICHE

**Aspetto:** liquido  
**Colore:** bianco  
**Odore:** essenza fruttata  
**Densità:** 1,040 g/ml  
**pH:** 8,40 (a 20°C)  
**Solubilità in acqua:** miscibile  
**Punto di ebollizione:** circa 100°C

#### CONTENUTO DI VOC - Composti Organici Volatili (Direttiva 2004/42/CE)

Vernici ed impregnanti per legno per finiture interne/esterne, compresi gli impregnanti opachi. Limite massimo: 130 g/l.  
**VOC espressi in g/l di prodotto pronto all'uso: <5 g/l.**

#### CONSERVAZIONE

Conservare il prodotto nel contenitore originale, ben chiuso, in luogo fresco ed aerato, al riparo da fonti di calore. Teme il gelo! Temperatura di stoccaggio: tra +5°C e +30°C. Validità: 6 mesi dalla produzione (vedi lotto sulla confezione).

#### ETICHETTATURA

Nessuna indicazione di pericolo.

#### Consigli di prudenza

Tenere fuori dalla portata dei bambini. Leggere l'etichetta prima dell'uso.

#### CONFEZIONI

- Barattolo metallico da 1 litro (scatola di vendita da 12 pezzi)
- Secchiello metallico da 2,5 litri (scatola di vendita da 8 pezzi)
- Secchiello metallico da 5 litri (scatola di vendita da 4 pezzi)
- Secchio metallico da 25 litri (pallet da 36 pezzi)

L'imballo di trasporto è condizionato su PALLET ECOSOSTENIBILE (con certificazione di utilizzo legno proveniente da foreste a gestione certificata PEFC).