

LIGNUM P-501

IMPREGNANTE ALL'ACQUA PER LEGNO



STRUTTURE PORTANTI (tetti, pareti, ecc.)
PAVIMENTI
MOBILI
SERRAMENTI
CORNICI
MANUFATTI E OGGETTISTICA IN LEGNO

RESA

12-15 m² con 1 litro di prodotto. La resa può variare in base al metodo applicativo, alla specie lignea trattata, alla finitura superficiale del legno e al numero d'impregnazioni effettuate.

A COSA SERVE

- **Impregnante** costituito da un'emulsione polimerica in base acquosa. È ideale per qualsiasi tipo di superficie lignea interna o esterna.
- Come **impregnante di fondo** (primer) per le superfici lignee che necessitano di una finitura.
- Come **impregnante di finitura** per superfici lignee non esposte direttamente agli agenti atmosferici.

I VANTAGGI

- Ottima qualità estetica con **una sola mano** di prodotto.
- **Non crea sbiancamenti o ingrigimenti** della superficie, nemmeno in prossimità dei nodi.
- Colora la fibra **senza creare pellicola superficiale**.
- **Mette in risalto le venature** del legno.
- Le superfici rimangono **permeabili al vapore** anche dopo il trattamento.
- **Si può manipolare e accatastare il legname** trattato, anche se ancora **bagnato**, grazie alla proprietà di **autoripristino** del prodotto.
- **Non si deve carteggiare** la superficie né dopo l'applicazione né quando si effettua la manutenzione periodica. In presenza di fibre molto morbide è suffi-

ciente passare un tampone abrasivo plastico.

- **Si applica in maniera facile e veloce** su qualsiasi specie lignea.
- Le versioni colorate possiedono **buona resistenza ai raggi UV**. La resistenza è maggiore nelle versioni a tinta scura, minore in quelle a tinta chiara.
- **Sicuro** per l'ambiente e l'operatore.

COME SI USA

Il prodotto è **pronto all'uso**.

Prima dell'applicazione:

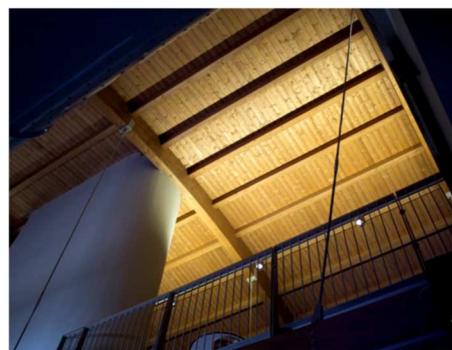
- Le **superfici** da trattare devono essere perfettamente **pulite e asciutte**.
- Gli **attrezzi** impiegati devono essere **puliti** (esenti da impurità o residui di altri prodotti) e **asciutti**.

Quali strumenti utilizzare

Pennello, spugna, immersione, pistola per verniciatura, impregnatrice (con o senza spazzole). Le **condizioni migliori di applicazione** si realizzano con pennelli piatti tipo HYDROVELVET.

Come applicare il prodotto

- Agitare (o mescolare con attrezzo pulito) il prodotto prima dell'uso.
- Stendere il prodotto in maniera omogenea sulla superficie e poi lasciarlo asciugare.



- **Se utilizzato come primer**, è bene aspettare 24 ore per l'applicazione del prodotto di finitura. In ogni caso la superficie deve risultare asciutta.
- **Se utilizzato come finitura** le superfici non devono essere esposte direttamente agli agenti atmosferici. Nel caso in cui si voglia dare la seconda mano di prodotto è bene attendere almeno 30-40 minuti fra la prima e la seconda stesura. In ogni caso la superficie deve risultare asciutta.

Velocità di asciugatura del prodotto

In luogo ventilato, a circa 20°C, in genere bastano dai 15 ai 30 minuti per la prima mano. Per l'eventuale seconda attendere 30-40 minuti. 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) utilizzare DETERSOLV o contattare l'Ufficio Tecnico.

Manutenzione delle superfici trattate

Se il prodotto è stato usato come finitura, dopo aver pulito la superficie (non è necessario carteggiarla) con una spugna morbida e acqua o LIGNUM PULIX diluito (a seconda del grado di sporco) basta applicare nuovamente Lignum P-501, se necessario. Per l'utilizzo di LIGNUM PULIX contattare il nostro Ufficio Tecnico.



AVVERTENZA: le colorazioni riprodotte, per quanto il più possibile fedeli, servono esclusivamente a fornire indicazioni di massima e non sono da considerarsi impegnative, né tantomeno rappresentano l'intera gamma delle nostre pigmentazioni (possibili pigmentazioni personalizzate su richiesta).

LIGNUM P-501

IMPREGNANTE ALL'ACQUA PER LEGNO



HDG Group S.r.l.

Viale Grazia Cavanna, 3 Loc. SISSA
43018 SISSA TRECASALI (PR) ITALIA

Tel. 0521379085

Fax 0521877338

www.hdg.it

CARATTERISTICHE TECNICHE

Aspetto: liquido

Colore: lattiginoso (versione incolore)

Odore: inodore

Densità: 1 kg/l

pH: 10,6

Solubilità: solubile in acqua

Punto di ebollizione: 100°C

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

Impregnanti per legno che formano una pellicola di spessore minimo. Limite massimo: 130 g/l.

VOC espressi in g/l di prodotto pronto all'uso: <1,4 g/l.

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).

AVVERTENZE

- Il prodotto va steso a temperature comprese tra +10°C e +30°C. Lignum P-501 è in base acquosa: **teme il gelo!**
- 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.**
- Dopo l'applicazione del prodotto, su alcune specie legnose si può osservare un lieve sollevamento della fibra: per eliminare tale inconveniente è sufficiente passare sulla superficie una spazzola morbida o un tampone abrasivo di fibre plastiche (tipo "bianco").
- 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.

CONSERVAZIONE

Conservare il prodotto nella confezione originale ben chiusa, in luogo aerato, al riparo da fonti di calore. Teme il gelo! Temperatura di stoccaggio: tra +5 °C e +30 °C. Validità: 12 mesi dalla produzione (vedi lotto sulla confezione).

ETICHETTATURA

Il prodotto non è classificato pericoloso ai sensi delle disposizioni di cui al Regolamento (CE) 1272/2008 (CLP) (e successive modifiche ed adeguamenti).

Consigli di prudenza

Tenere fuori dalla portata dei bambini.

Articolo trattato con biocidi (art.58 Reg. UE 528/2012)

Contiene 3-IODO-2-PROBILNIBUTILCARBAMMATO. Rischio di sensibilizzazione cutanea.

CERTIFICAZIONI

Norma di riferimento: UNI EN 11507 2002 - *Valutazione della resistenza all'esposizione agli agenti atmosferici.* Lignum P-501 ha superato un ciclo di invecchiamento, mantenendosi sulla superficie inalterato.

Le presenti informazioni sono frutto della nostra più ampia esperienza scientifica ed operativa per l'ottenimento del risultato ottimale sul lavoro specifico. Tuttavia esse non sono impegnative e non comportano nostra responsabilità contrattuale, né obbligo accessorio col contratto di compravendita. Esse non dispensano l'acquirente dalla propria responsabilità di provare personalmente i nostri prodotti per quanto concerne la loro idoneità, relativamente all'uso previsto. Le informazioni fornite in questa scheda sono elaborate in base alle nostre conoscenze attuali e nel caso di variazioni dovute a nuove tecnologie e/o sviluppi del settore saranno modificate. Il Cliente pertanto è tenuto a verificare che la presente scheda non sia superata in quanto sostituita da edizioni successive. Nel dubbio, contattare il nostro Ufficio Tecnico.