LIGNUM ORIGINAL

IMPREGNANTE ALL'ACQUA PER LEGNO COLOR AVORIO

COS'È E A COSA SERVE

- **Lignum Original** è un **impregnante color avorio** costituito da un'emulsione polimerica in base acquosa.
- **Tinge** qualsiasi superficie in legno.
- Dona l'**effetto cromatico del legno appena tagliato** a conifere quali pino, abete e larice siberiano.
- Può essere **usato come fondo** su superfici lignee che necessitano di una finitura **e come finitura** su superfici non esposte direttamente agli agenti atmosferici.

CAMPI D'IMPIEGO

Lignum Original può essere usato su qualsiasi tipo di superficie lignea, **in interni ed esterni**.
Se usato all'esterno, prevedere un trattamento di finitura con LIGNUM HYDROMIL (vedere la sezione "Prodotti compatibili").

Il prodotto è idoneo per:

- TETTI
- RIVESTIMENTI
- MOBILI
- CASETTE E ARREDO DA GIARDINO
- CORNICI
- STACCIONATE
- GAZEBO E CARPORT
- MANUFATTI E OGGETTISTICA IN LEGNO
- PAVIMENTI
- SERRAMENTI

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.

CARATTERISTICHE

- Elevata qualità estetica con **una sola mano di prodotto**.
- Ha potere **coprente**, ma è capace ugualmente di **mettere in risalto le venature del legno**.
- **Non è necessario carteggiare** la superficie né dopo l'applicazione né quando si effettua la manutenzione periodica.
- **Resiste ai raggi UV**, ritardando l'invecchiamento del materiale.
- Si applica in maniera **facile e veloce**.
- **Sicuro** per l'ambiente e l'operatore.

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, immersione, spugna, pistola per verniciatura, impregnatrice (con o senza spazzole), pennelli piatti tipo HYDROVELVET.

COME SI USA

- Il prodotto è **pronto all'uso**. Non deve essere diluito.
- **Agitare o mescolare** con attrezzo pulito il prodotto prima dell'uso.
- **Stendere** il prodotto sulla superficie in maniera omogenea e lungo il senso della venatura; 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 una 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.
- **Per ottenere un effetto di copertura più intenso è possibile** stendere più mani di prodotto, a seconda del grado di assorbimento del legno. Considerata l'eterogeneità e la molteplicità delle specie lignee attualmente in commercio, consigliamo di effettuare sempre delle verifiche preliminari. In caso di dubbi contattare il nostro Ufficio tecnico.
- **Non è necessario carteggiare** la superficie dopo l'applicazione del prodotto. Nel caso in cui su alcune specie legnose si verifichi 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" o "rosso").

IMPORTANTE

- Il prodotto va steso a temperature comprese tra +10 °C e +30 °C. Lignum Original è un prodotto all'acqua: **teme il gelo**!
- Il legname trattato non deve essere esposto ad intemperie, né durante né dopo la fase di asciugatura.
- Non manipolare il legno trattato con guanti o mani bagnate.
- Utilizzare guanti, occhiali e indumenti protettivi durante l'uso.

VELOCITÀ DI ASCIUGATURA

In luogo ventilato, a circa +20 °C, in genere bastano dai 15 ai 30 minuti per la prima mano. Per l'eventuale seconda

Edizione: 01-23_IT

attendere 30-40 minuti. In ogni caso la superficie deve risultare asciutta.

PULIZIA DEGLI STRUMENTI UTILIZZATI

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 in nostro Ufficio tecnico.

MANUTENZIONE DEL TRATTAMENTO

Dopo aver pulito la superficie con una spugna inumidita (non è necessario carteggiare) basta applicare nuovamente Lignum Original.

CONSERVAZIONE DEL PRODOTTO

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: 12 mesi dalla produzione (vedi lotto sulla confezione).

CARATTERISTICHE TECNICHE

Aspetto: liquido
Colore: bianco
Odore: caratteristico
Densità (+20 °C): 1,10 - 1,30 g/ml
pH: 6,60 - 7,60
Solubilità: miscibile
Punto di ebollizione: 100 °C

PRODOTTI COMPATIBILI

- Trattamenti di fondo con: LIGNUM P-9000, LIGNUM PRIMER 115.
- Stuccatura con: XILOSTUH.
- Trattamenti di finitura con: LIGNUM HYDROMIL INCOLORE, LIGNUM HYDROMIL AVORIO SPECIAL (se si vuole ottenere un tono più bianco).
- Prodotti di altri marchi: effettuare sempre delle verifiche preliminari.

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: <1,5 g/l.

ETICHETTATURA

Nessuna avvertenza

Nessuna indicazione di pericolo

Consigli di prudenza
Tenere fuori dalla portata dei bambini.

Articolo trattato con biocidi (art.58 Reg. UE 528/2012): contiene 3-iodo-2-propinilbutilcarbammato, IPBC (55406-53-6) e miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no. 247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1) [C(M)IT/MIT (3:1)].

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 24 pezzi)

Su richiesta:

- Fusto metallico da 200 litri (pallet da 4 pezzi)

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

Prodotto da HDG Group S.r.l.
Viale Grazia Cavanna, 3 Loc. SISSA
43018 SISSA TRECASALI (PR) ITALIA
Tel. 0521379085 - www.hdg.it

Le presenti informazioni sono frutto della nostra più ampia esperienza scientifica ed operativa ma non possono costituire una garanzia in tal senso e 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. L'acquirente, 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.