

LIGNUM TERRADILEGNO®

IMPREGNANTE COLORATO ALL'ACQUA PER LEGNO

COS'È E A COSA SERVE

- **Lignum Terradilegno** è un **impregnante colorato** costituito da un'emulsione polimerica in base acquosa.
- **Tinge** qualsiasi superficie in legno (8 tinte disponibili). Su richiesta, sono realizzabili tinte da **cartella RAL e NCS**.
- 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 Terradilegno può essere usato su qualsiasi tipo di superficie lignea, **in interni ed esterni**.

Se usato all'esterno, valutare il trattamento di finitura con LIGNUM HYDROMIL**.

Il prodotto è idoneo per:

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

*Valutare un trattamento di finitura idoneo.

**In caso di utilizzo di Lignum Hydromil, consigliamo di valutare una tinta simile al colore di Lignum Terradilegno scelto.

RESA

8 - 12 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

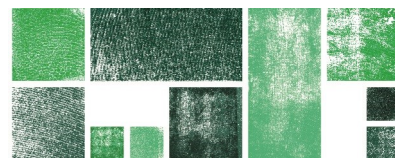
Pennello, pennello piatto HYDROVELVET, immersione, spruzzo, macchina impregnatrice (con o senza spazzole).

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 più coprente** potrebbe essere necessario 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 Terradilegno 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.
- Lignum Terradilegno può aderire sopra trattamenti precedenti. Effettuare sempre delle verifiche preliminari e valutare un'eventuale levigatura per migliorare l'adesione del prodotto.



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 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 Terradilegno. Per un effetto colorato più duraturo è consigliabile stendere due mani di prodotto.

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: colorato

Odore: caratteristico

Densità (20 °C): 1,40 g/ml

pH: 7,3

Solubilità: solubile in acqua

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, LIGNUM PERLA, LIGNUM NATURE*
- Prodotti di altri marchi: effettuare sempre delle verifiche preliminari.

*Il trattamento di finitura con Lignum Nature può alterare il tono del colore di Lignum Terradilegno, poiché il prodotto è a base di olio di lino.

TEST EFFETTUATI

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. COV espressi in g/l di prodotto pronto all'uso: <1,5 g/l.

ETICHETTATURA

Nessuna avvertenza, nessun pittogramma di pericolo.

Indicazione di pericolo

Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta. Contiene: 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). Può provocare una reazione allergica.

Consigli di prudenza

Tenere fuori dalla portata dei bambini.

Articolo trattato con biocidi (art.58 Reg. UE 528/2012). Contiene: 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 20 litri (pallet da 24 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