



SCHEDA TECNICA

Codice/i: 9300-9301

Prodotto: Legnobel Impregnante



Descrizione

Impregnante per legno a solvente, consente di conferire al legno comune l'aspetto delle essenze pregiate ed inoltre protegge durevolmente il legno dall'attacco degli aggressivi naturali. Dà origine ad una finitura satinata protettiva contro i naturali agenti aggressivi. Mimetizza i difetti del legno e dà rilievo a certi suoi effetti naturali di colore. Con questo prodotto la superficie del legno non viene coperta ma solamente colorata in trasparenza, in modo da lasciare invariata la venatura del legno.

Impieghi

Legnobel Impregnante non sfoglia, non screpola e non richiede il faticoso e costoso lavoro di ripreparazione di finestre, porte, recinzioni, cancellate, perlinature allorché viene il momento, per il distacco della vecchia vernice, di rinnovare la verniciatura.

Composizione

A base di resine alchidiche modificate in soluzione, ossidi di ferro trasparenti e cere polietileniche.

Preparazione del supporto

L'applicazione di LEGNOBEL va effettuata su legno nuovo pulito e perfettamente asciutto. Legni molto oleosi o resinosi devono essere accuratamente lavati con solventi. Legni precedentemente trattati con oli minerali o derivati del catrame non possono essere verniciati, salvo preventiva asportazione totale di dette sostanze. Lo stesso dicasi per le vecchie vernici che devono essere totalmente asportate. Se il legno è diventato scuro per la muffa o per una lunga permanenza all'esterno, deve essere sbiancato per eliminare i funghi e poi sciacquato accuratamente con acqua fresca. (Mescolare al 50% in volume cioè 1:1 candeggina e acqua. Applicare la soluzione finché il legno non riacquista il suo colore originale quindi sciacquare con acqua dolce e lasciar asciugare perfettamente). LEGNOBEL deve essere applicato con una certa abbondanza insistendo in modo particolare sulle estremità delle tavole, sugli spigoli ed in corrispondenza di eventuali fenditure che costituiscono i punti più aggredibili dalla penetrazione dell'acqua. Sarà bene applicare diverse mani di LEGNOBEL "bagnato su bagnato" cioè applicare la mano successiva a distanza di 15-30 minuti dalla precedente prima che questa asciughi. In questo modo sul legno non dovrebbero restare zone opache. Questo tipo di finitura, definito a poro aperto in quanto non crea sul legno una pellicola continua è particolarmente indicato per legni teneri (abete, faggio, pino, pioppo, ecc.) che, essendo poco compatti, hanno tendenza ad assorbire una notevole quantità d'acqua. La finitura a poro aperto consente l'evaporazione di quest'acqua senza che si abbiano sfogliamenti e distacchi. Ovviamente questo tipo di finitura richiede anche una manutenzione frequente (ogni 2-3 anni) che però è molto facile da eseguire perché è sufficiente l'applicazione di un'ulteriore mano di LEGNOBEL. È importante tenere presente che il legno destinato all'esterno non deve mai venire trattato esclusivamente con il tipo "incolore" in quanto i pigmenti contenuti nel tipo colorato esercitano un'elevata protezione dai raggi ultravioletti che sono la causa del rapido ingrigimento del legno. LEGNOBEL incolore può essere usato anche come prima mano nella verniciatura a poro chiuso esplicando in questo modo le sue proprietà di impregnante protettivo. La verniciatura a poro chiuso viene eseguita con prodotti trasparenti (Flatting) che formano un film superficiale protettivo. È indicata per il trattamento di legni duri (douglas, rovere, noce, mogano, frassino) che essendo molto compatti hanno scarsa tendenza ad assorbire umidità.

Dati Tecnici

peso 2.498

Peso Specifico 0,85 ± 0,05 (UNI EN ISO 2811-1)

Volume Solido 20% ± 2

Brillantezza n.d.

Resa 6 - 12 mq./l.

Applicazione Pennello - immersione

Numero Mani 2 - 3

G. & P. F.lli Tassani S.p.A. - Via al Santuario di N.S. della Guardia, 44 - 16162 Genova-Boizaneto
Tel 010.710715 - Fax 010.710254 - www.tassani.it - e-mail: info@tassani.it



SCHEDA TECNICA

Codice/i: 9300-9301

Prodotto: Legnobel Impregnante

Diluyente	Pronto all'uso
Diluizione	Pronto all'uso. Per la pulizia degli utensili utilizzare Diluyente per Sintetici Inodore Cod. 0080
Essiccazione FP	30 minuti
Ess. In prof	24 ore Nella stagione umida e fredda il processo di essiccazione potrà essere più lento specie con legnami poco assorbenti.
Sovrapplicazione	24 ore
Colori	Incolore - tinte di cartella - colorabile con il sistema tintometrico

COV

Categoria: A/f BS (Vernici e impregnanti per legno per finiture interne/esterne, Base Solvente)

Valore limite COV dal 1.01.2010: 700 gr/l; Contenuto massimo COV: 700 gr/l

Note

L'applicazione viene di solito effettuata a pennello, dopo aver omogeneizzato bene il prodotto. E' possibile anche l'applicazione a spruzzo o ad immersione, avendo cura, in questo caso, di tenere il bagno in agitazione.

La viscosità è tale da non richiedere alcuna diluizione. Per una più uniforme distribuzione del colore e per aver quindi una finitura regolare di aspetto satinato, è consigliabile dopo 30 minuti dall'applicazione, ripassare leggermente la superficie con una spazzola oppure con un tampone.

Mescolare bene il prodotto prima e durante l'uso allo scopo di omogeneizzare i pigmenti nei colorati.

Voce di capitolato

Impregnante a base di resine alchidiche modificate e ossidi di ferro trasparenti per la verniciature di manufatti in legno in interno ed esterno. Peso specifico: $0,85 \pm 0,02$ Kg/l (UNI EN ISO 2811-1).

Volume Solido %: 20 ± 1

Numero strati: 2 - 3

I dati e le descrizioni riportate in questa scheda sono il risultato di nostre prove, esperienze e conoscenze tecniche. Tuttavia, poiché il prodotto viene applicato al di fuori del nostro controllo, non possiamo che garantirne la qualità all'origine. Si consiglia di verificare sempre l'effettiva idoneità del prodotto al singolo caso specifico. La presente scheda tecnica annulla e sostituisce tutte le edizioni precedenti.