



SCHEDA TECNICA

Revisione 1 del 19/10/2022

Prodotto: LEGNOBEL ALL ACQUA

Descrizione

Impregnante per legno ad acqua, acrilico, per esterni ed interni. Penetra in profondità nei pori del legno, preservandolo dal naturale degrado e proteggendolo dagli agenti atmosferici. La colorazione che impartisce alle essenze comuni costituisce un'efficace barriera all'azione dei raggi ultravioletti.

Impieghi

Si utilizza all'esterno e all'interno per la protezione e decorazione dei manufatti in legno quali: perlinature, infissi, mobili, recinzioni, cancellate, ecc.



Composizione

A base di resine acriliche in dispersione acquosa.

Preparazione del supporto

Legno nuovo: effettuare una buona carteggiatura del supporto pulito ed asciutto. Applicare 2-3 mani con un intervallo minimo di 6-8 ore. E' possibile carteggiare con carta molto fine prima dell'applicazione dell'ultima mano.

Legno verniciato: eliminare completamente la vecchia pittura mediante carteggiatura, raschiatura, sverniciatura. Effettuare una buona pulizia prima di procedere come indicato per il legno nuovo.

Quando si utilizzano le tinte più scure su legni molto assorbenti, per evitare di ottenere tonalità troppo intense è possibile applicare una prima mano di incolore, diluito con il 50% circa d'acqua.

Dati tecnici

Peso	2,95
Peso specifico	1,03 ± 0,05 (UNI EN ISO 2811-1)
Volume solido	23% ± 2
Brillantezza	n.d.
Resa	10 mq./l.
Applicazione	Pennello
Numero di mani	2 - 3
Diluente	Acqua potabile
Diluizione	Prima mano: 10-30% - mani successive: 5-15%
Essiccazione FP	30 - 60 minuti
Essiccazione in profondità	6 - 8 ore
Sovrapplicazione	8 ore
Colori	

COV

Categoria: A/e BA (Vernici e impregnanti per legno per finiture interne/esterne, Base Acqua)

Valore limite COV dal 1.01.2010: 130 gr/l; Contenuto mass

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.



SCHEDA TECNICA

Revisione 1 del 19/10/2022

Prodotto: LEGNOBEL ALL ACQUA

Note

Mescolare con cura prima dell'utilizzo

Teme il gelo: conservare a temperature superiori a +5°C.

Non applicare a temperature inferiori a +10°C ed umidità relativa superiore all'85%.

Le caratteristiche di assorbimento del legno ed il suo iniziale colore influenzano il risultato finale così come il numero di mani applicate.

Poiché i pigmenti contenuti nel Legnobel ad acqua proteggono il supporto dall'azione dei raggi U.V., è consigliabile utilizzare l'incolore prevalentemente per applicazioni all'interno, oppure prevedere una manutenzione più frequente.

Le tinte del Legnobel ad acqua sono tutte miscelabili tra loro: l'incolore può quindi essere utilizzato per schiarire le altre tinte. Il risultato che si ottiene è proporzionale alla quantità di incolore aggiunta.

Voce di capitolato

Impregnante protettivo all'acqua per legno a base di resine acriliche in dispersione acquosa.

Peso specifico: $1,03 \pm 0,05$ Kg/l (UNI EN ISO 2811-1).

Volume Solido %: 23 ± 2

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.