

Lignovit Ultra-Weiß FS

5361064634

Vernice trasparente per legno all'acqua, a basso spessore, per l'industria e il professionista

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Indicazioni generali

Vernice trasparente per legno all'acqua a base di una dispersione acrilica di alta qualità, traspirante, soprattutto per la verniciatura iniziale per l'industria e il professionista.

Il prodotto è caratterizzato da un'ottima lavorabilità, eccellente grado di bianco, elevata resistenza al blocking, buona resistenza agli agenti atmosferici, anche al degrado in caso di esposizione alle intemperie e serve come protezione di base contro lo sporco e per una migliore pulizia.

Caratteristiche particolari e norme



- Il rivestimento protegge dall'attacco dai funghi dell'azzurramento e dalle muffe tramite un principio attivo biocida.

Sostanza attiva:

3 g / kg (0,3 %) IPBC (Iodopropinil butilcarbamato)

- **Regolamento francese DEVL1104875A** relativo alla marcatura dei prodotti vernicianti edili e la loro emissione di sostanze nocive volatili: A+

Campi d'impiego



- Rivestimenti in legno, tettoie e pannelli profilati all'esterno con una protezione costruttiva.

LAVORAZIONE

Istruzioni di lavorazione



- Mescolare bene il prodotto prima dell'uso.
- Una temperatura minima di +10 °C è necessaria per il prodotto, l'oggetto e l'ambiente.
- Le condizioni ottimali di lavorazione sono comprese tra 15 - 25 °C con un'umidità relativa dell'aria di 40 - 80 %.
- Non applicare il prodotto al contatto diretto con il sole, mentre piove, con umidità dell'aria molto elevata, con vento forte o poco prima del gelo.
- Per gli elementi di legno nuovi si consiglia l'applicazione su tutti i lati.
- Non è tecnicamente possibile evitare il flusso di resina tramite la verniciatura.
- La scoloritura dei componenti idrosolubili del legno, in particolare in caso di pioggia battente, può essere minimizzata mediante il rivestimento completo, su tutti i lati, e la verniciatura supplementare delle superfici in legno di testa.

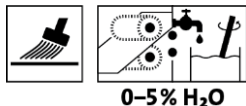
06-19 ZKL 5361

ADLER Italia S.r.l., I-38068 Rovereto (TN)
 Tel: +39/0464/425308, Fax: +39/0464/480957, e-mail: info@adler-italia.it

Le nostre indicazioni si basano sulle attuali conoscenze della ricerca e consigliano nella maniera migliore l'acquirente/l'utilizzatore, ma rimangono senza obbligo ed esigono un adattamento ai campi di utilizzazione ed alle condizioni di applicazione. L'acquirente/utilizzatore decide autonomamente sull'idoneità e sul campo d'impiego; consigliamo quindi di fare un campione per esaminare la idoneità del prodotto. Per il resto valgono le nostre condizioni di vendita. Le Schede tecniche che riportano una data precedente non sono più valide. Con riserva di approntare modifiche rispetto le confezioni, tinte e gradi di brillantezza.

- Prego, consultare la nostra ARL 500 “**Direttiva per la verniciatura di elementi costruttivi non dimensionalmente o limitamente stabili – Parte generale**”.

Metodo di applicazione



Procedura di applicazione	A pennello	Impregnatrice automatica
Diluizione	-	acqua
Aggiunta di diluente in %	-	0 - 5
Applicazione	1 x	1 x
Resa per applicazione (g/m ²)	ca. 80 g	ca. 65
Resa per mano legno piallato/carteggiato (m ² /kg)	ca. 12	ca. 15

Il prodotto è pronto per l'uso.

La forma, la natura e l'umidità del supporto influiscono sul consumo/sulla resa. Solo eseguendo prima un'applicazione di prova è possibile determinare i valori di consumo esatti.

Tempi di essiccazione

(a 23 °C e con il 50 % di umidità relativa)



Fuori polvere (ISO 1517)	dopo ca. 30 min.
Carteggiabile	dopo ca. 3 - 4 h
Sovraverniciabile	dopo ca. 3 - 4 h
Completamente asciutto	dopo ca. 12 ore

I tempi menzionati rappresentano valori indicativi. L'essiccazione dipende da fondo, spessore dello strato di vernice, temperatura, circolazione dell'aria e umidità relativa dell'aria.

Temperature basse e/o un'elevata umidità dell'aria possono prolungare i tempi di essiccazione.

Evitare l'esposizione diretta al sole (essiccazione troppo rapida).

Pulizia degli utensili



Con acqua subito dopo l'uso.

Per l'eliminazione di resti induriti di vernice raccomandiamo ADLER Aqua-Cleaner 80080 (diluito 1:1 con acqua).

SUPPORTO

Tipo di supporto

Legno di conifera piallato oppure carteggiato

Qualità del supporto

Il supporto deve essere asciutto, pulito, stabile, privo di sostanze distaccanti come grasso, cera, silicone, resina, ecc. e privo di polvere di legno; inoltre è necessario verificare l'idoneità alla verniciatura.

Presupposto per una lunga durata del rivestimento è il rispetto dei principi di protezione costruttiva del legno.

Umidità del legno Dal 12 al 15 %

Preparazione del supporto Per un'ottima durabilità si consiglia di carteggiare le superfici lisce di legno con grana 80 nella direzione delle fibre, pulire accuratamente ed eliminare le fuoriuscite di sostanze interne del legno come ad es. le resine e le sacche di resina. Arrotondare gli spigoli vivi.

CICLO DI VERNICIATURA

Impregnante Se necessario, all'esterno, applicare una mano di Lignovit Primo 5358000200 per proteggere il legno dall'azzurramento e dall'attacco dei funghi e degli insetti (vale per i legni con classe di durata 3 – 5 secondo la norma EN 350-2).

Si raccomanda cautela nell'utilizzo del prodotto protettivo per il legno. Prima dell'uso consultare sempre le etichette e le corrispondenti schede tecniche dei prodotti.

Fondo 1 x Lignovit Ultra-Weiß FS 5361064634
Essiccazione intermedia: ca. 3 - 4 ore

Carteggiatura intermedia Se necessaria levigatura leggera: Grana 280
Rimuovere la polvere di carteggiatura.



Applicazione finale 1 x Lignovit Deco FS Bianco 51107 oppure Lignovit Lasur LW 06/1 Kalkweiß 5315053733

Alternativa:
1 x Pullex Aqua-Plus 53101 sgg. tinto Kalkweiß oppure Pullex Plus-Lasur Kalkweiß 50314.

Attenzione: Se in fabbrica viene applicata solo una mano di fondo, è necessario applicare un rivestimento finale sull'oggetto al più tardi dopo 3 mesi!

Consultare le corrispondenti schede tecniche dei prodotti.

MANUTENZIONE E RINNOVO

Manutenzione e rinnovo La durata dipende da molti fattori. In particolare da: esposizione alle intemperie, protezione costruttiva, sollecitazione meccanica e scelta della tinta. Per una lunga durata sono necessari tempestivi lavori di manutenzione. Pertanto è consigliata una manutenzione una volta l'anno.

Se necessario, eliminare dalle superfici ancora intatte la polvere e le sporcizie e applicare a pennello una mano di Pullex Aqua-Plus 53101 sgg. tinto Kalkweiß oppure Pullex Plus-Lasur Kalkweiß 50314.

Consultare le corrispondenti schede tecniche dei prodotti.

Prego, consultare la nostra ARL 505 “**Direttiva per la verniciatura di elementi costruttivi non dimensionalmente o limitamente stabili – Manutenzione e rinnovo**”.

INDICAZIONI PER GLI ORDINI

Confezioni

25 kg

Tonalità / gradi di brillantezza

Bianco

5361064634

- Consigliamo di eseguire un campione di prova sul supporto originale e con il ciclo scelto, per valutare la tonalità finale.
- Per garantire un colore uniforme, utilizzare sulla superficie da verniciare esclusivamente prodotti con lo stesso numero di lotto.

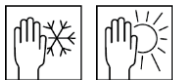
Prodotti complementari

Lignovit Primo 5358000200
 Lignovit Deco FS Bianco 51107
 Lignovit Lasur LW 06/1 Kalkweiß 5315053733
 Pullex Aqua-Plus 53101 sgg. tinto Kalkweiß
 Pullex Plus-Lasur Kalkweiß 50314
 ALDER Aqua-Cleaner 80080
 ADLER Holzentgrauer 96348

ULTERIORI INDICAZIONI

Durata / magazzinaggio

Minimo 1 anno in confezioni originalmente sigillate.



Immagazzinare in luogo protetto da umidità, esposizione diretta ai raggi solari, gelo e temperature elevate (superiori ai 30° C).

Dati tecnici

Contenuto
COV

Valore limite UE per Lignovit Ultra-Weiß FS (cat. A/e): 130 g/l (2010). Lignovit Ultra-Weiß FS contiene al max. 20 g/l VOC.

Indicazioni tecniche di sicurezza


Per ulteriori informazioni sulla sicurezza durante il trasporto, stoccaggio e maneggio come anche lo smaltimento, consultare la relativa scheda di sicurezza. È possibile scaricare l'attuale versione dal sito www.adler-lacke.com.

Il prodotto è adatto esclusivamente per la lavorazione industriale e professionale.