

## Lignovit Tauchlasur

## 5352000030 sgg.

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 per l'applicazione a immersione, a basso spessore, a base di dispersioni di resina acrilica e alchidica. Eccellente resistenza agli agenti atmosferici, degradazione uniforme nell'esposizione alle intemperie. Colorazione particolarmente uniforme sul legno tenero con diversa azione aspirante. Ottima capacità di scorrimento.

#### Caratteristiche particolari Norme



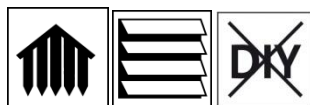
- Il rivestimento protegge dall'attacco dai funghi dell'azzurramento e dalle muffe tramite un principio attivo biocida.

#### Sostanza attiva:

3,0 g/kg (0,3 %) IPBC (Iodopropinilutilcarbamato)

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

#### Campi d'impiego



- Elementi costruttivi in legno a precisione non dimensionale e a precisione dimensionale limitata all'esterno come ad esempio case di legno, tettoie, rivestimenti in legno, balconi, recinti e cancelli.
- Per pavimenti di terrazze e pontili consigliamo Pullex Bodenöl 50527 sgg.
- Consultare le corrispondenti schede tecniche dei prodotti.

### LAVORAZIONE

#### Istruzioni di lavorazione

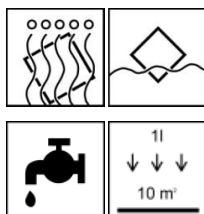


- Mescolare bene il prodotto prima dell'uso. Evitare l'inglobamento d'aria durante questa operazione.
- Una temperatura minima di + 10 °C è necessaria per il prodotto, l'oggetto e l'ambiente.
- Le condizioni ottimali per lavorazione sono comprese tra 10 - 25 °C con un'umidità relativa dell'aria tra il 40 e il 80 %.
- 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.

- In caso di fondo segato ruvido è probabile che il consumo aumenti.
- Prego, consultare la nostra **“Direttiva per il rivestimento di elementi costruttivi non dimensionalmente o limitamente stabili – Parte generale”**.

### Metodo di applicazione



Procedura di applicazione	Flow-coating, immersione
Diluizione	acqua
Quantitativo d'aggiunta del diluente in %	0 – 5
Resa per mano (m <sup>2</sup> /l) <sup>1)</sup>	ca. 10
<sup>1)</sup> Supporto piallato	

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.
Sovraverniciabile	dopo ca. 3 - 4 ore
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.

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:

### Qualità del supporto

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

### Umidità del legno

13 % +/- 2 %

### Preparazione del supporto

Per un'ottima durabilità si consiglia di carteggiare le superfici lisce di legno con grana 80 - 120 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.

Consultare le corrispondenti schede tecniche dei prodotti.

## CICLO DI VERNICIATURA

### Impregnazione

Se necessario applicare all'esterno una mano di Lignovit IG 53134 per proteggere il legno dall'azzurramento, dall'attacco dai funghi e dagli insetti, (vale per i legni con la classe di durata 3 – 5 ai sensi di 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 Tauchlasur 5352000030 sgg.

Essiccazione intermedia: ca. 4 ore

### Carteggiatura intermedia

Se necessario carteggiare la superficie con grana 280.

Rimuovere la polvere di carteggiatura.



### Applicazione finale

1 x Lignovit Tauchlasur 5352000030 sgg.

## 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. oppure Pullex Plus-Lasur 50314 ff.

Consultare le corrispondenti schede tecniche dei prodotti.

Prego, consultare la nostra **“Direttiva per il rivestimento di elementi costruttivi non dimensionalmente o limitatamente stabili – Balconi – Tettoie – Rivestimenti in legno – Case in Legno - Parte Manutenzione e Rinnovo”**.

## INDICAZIONI PER GLI ORDINI

### Confezioni

4 l, 22 l

### Tonalità

Altre tonalità sono miscelabili tramite il **sistema tintometrico ADLERMIX**.

#### Vernici base:

Base W30 5352000030



- Di principio, la tonalità finale si sviluppa dal colore naturale del legno, dalla quantità applicata, dal colore dell'impregnante e dal colore della finitura.
- Per garantire un colore uniforme, utilizzare sulla superficie da verniciare esclusivamente prodotti con lo stesso numero di lotto.
- Consigliamo di eseguire un campione di prova sul supporto originale e con il ciclo scelto, per valutare la tonalità finale.
- La migliore resistenza alle intemperie si ottiene con delle tonalità medie; nel caso di forte esposizione alle intemperie evitare tonalità troppo chiare o troppo scure.

---

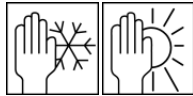
**Prodotti complementari**

Lignovit IG 53134  
Pullex Bodenöl 50527 sgg.  
Pullex Aqua-Plus 53101 sgg.  
Pullex Plus-Lasur 50314  
ALDER Aqua-Cleaner 80080

---

**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 Tauchlasur (cat. A/e): 130 g/l (2010). Lignovit Tauchlasur contiene al massimo 50 g/l COV.

---

**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](http://www.adler-lacke.com)**.

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

---