

## Lignovit IG

## 53134

### Impregnante protettivo per legno all'acqua per l'industria e il professionista.

Destinato ad un utilizzo in combinazione con i sistemi Lignovit: Lignovit Lasur, Lignovit Plus, Lignovit Color, Lignovit Color VAC, Lignovit Spritzfertig, Lignovit Platin

## DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

### Indicazioni generali

Impregnante protettivo per legno all'acqua. Azione aspirante omogenea in particolare sul legno di conifera.

### Caratteristiche particolari e norme



- Le sostanze attive utilizzate offrono la protezione dai funghi dell'azzurramento (esame secondo EN 152-1), dai funghi della marcescenza (esame secondo EN 113) e dall'attacco dei parassiti (esame secondo EN-46) richiesta dalla normativa ÖNORM B 3803 e, rispettivamente, dalla norma DIN 68800-3. Quantitativo d'applicazione per l'esame standard: ca. 100 - 120 g/m<sup>2</sup> (certificato di riconoscimento n° 02/05).

#### Sostanze attive (B, P, Iv)

0,30 % (0,30 g / 100 g) IPBC (Iodopropinil butilcarbamato)

0,90 % (0,90 g / 100 g) Propiconazolo

0,10 % (0,10 g / 100 g) Permetrina

- Certificato di Riconoscimento (02/05) ARGE Holzschutzmittel, Associazione industria chimica Austriaca
- 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 non dimensionalmente o limitamente stabili situati all'esterno, come ad es. case di legno, rivestimenti di legno, tettoie, recinzioni, schermi oscuranti, balconi, portoncini, ecc., nelle classi d'uso 2 e 3, senza contatto con il terreno.

## LAVORAZIONE

### Istruzioni di lavorazione



- Mescolare bene il prodotto prima dell'uso.
- Per il prodotto, il supporto e il locale è necessaria una temperatura di almeno + 10 °C.
- Senza finitura il prodotto non è resistente alle intemperie!
- Non è tecnicamente possibile evitare il flusso di resina tramite la verniciatura.
- È possibile minimizzare il lavaggio delle sostanze idrosolubili del legno, soprattutto in caso di pioggia forte, applicando il prodotto su tutti i lati e applicando una mano supplementare sulle superfici

08-17 (sostituisce 08-16) ZKL 5313

b.w.

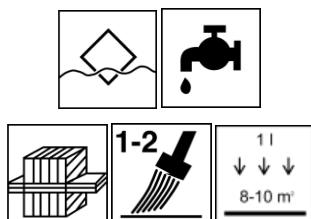
ADLER-Werk Lackfabrik, A-6130 Schwaz  
 Tel: 0043/5242/6922-190, Fax: 0043/5242/6922-309, Mail: [technical-support@adler-lacke.com](mailto:technical-support@adler-lacke.com)

Le nostre indicazioni si basano sulle attuali conoscenze della ricerca e consigliamo nella maniera migliore l'acquirente/l'utilizzatore, ma rimangono senza obbligo ed esigono un adattamento ai campi di utilizzazione e alle condizioni di applicazione. L'acquirente/utilizzatore decide autonomamente sull'idoneità e sul campo d'impiego; consigliamo quindi di eseguire un campione per esaminare l'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 modifiche a confezioni, tinte e gradi di brillantezza.

in legno di testa.

- Si prega di osservare la "Direttiva per l'utilizzazione dei protettivi del legno".
- Prego, consultare la nostra "Direttiva per il rivestimento di elementi costruttivi non dimensionalmente o limitatamente stabili – Parte generale".

### Metodo di applicazione



Procedura di applicazione	Pennello, Immersione	Vacumat
Diluizione	Acqua	
Aggiunta di diluente in %	fino a max. 10 %	
Resa per applicazione (g/m <sup>2</sup> ) <sup>1)</sup>	100 - 120	
Resa per mano (m <sup>2</sup> /l) <sup>1)</sup>	8 - 10	
<sup>1)</sup> Resa inclusa l'aggiunta del diluente.		

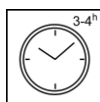
**Attenzione: Non applicare il prodotto a spruzzo**

**Attenzione: Se, in casi eccezionali, il prodotto viene spruzzato è assolutamente necessario utilizzare una maschera A2/P3 per proteggere le vie respiratorie.**

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)



Sovraverniciabile	dopo ca. 3 - 4 h
-------------------	------------------

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

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 o ADLER Abbeizer Rote Krähe 95125 (sverniciatore).

## SUPPORTO

### Tipo di supporto

Legno di conifera piallato, carteggiato o segato ruvido.

### 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.

### Umidità del legno

da 12 a 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 occlusioni resinose. Arrotondare gli spigoli vivi.

## CICLO DI VERNICITURA

**Fondo** 1 - 2 x Lignovit IG 53134  
Consultare le corrispondenti schede tecniche dei prodotti.

**Carteggiatura intermedia** Grana 220 - 240



**Finitura** 1x Lignovit Lasur, Lignovit Plus, Lignovit Color, Lignovit Color VAC, Lignovit Spritzfertig, Lignovit Platin  
Consultare le corrispondenti schede tecniche dei prodotti.

## INDICAZIONI PER GLI ORDINI

**Confezioni** 4 l; 18 l

**Tonalità/gradì di brillantezza** Farblos 53134  
(Incolore)

**Prodotti complementari** Lignovit Lasur 53135 sgg.  
Lignovit Plus 53220 sgg.  
Lignovit Color 53223 sgg.  
Lignovit Color VAC HF 53227 sgg.  
Lignovit Spritzfertig 42981 sgg.  
Lignovit Platin 53293 sgg.  
ADLER Abbeizer Rote Krähe 95125  
ADLER 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**

Viscosità di fornitura:	Ca. 12 s ai sensi di DIN 53211 (tazza da 4 mm, 20°C) o ca. 46 – 51 s (tazza da 2 mm)
Contenuto di VOC	Valore limite UE per Lignovit IG (cat. A/f): 130 g/l (2010). Lignovit IG contiene al massimo 80 g/l VOC.

**Indicazioni tecniche di sicurezza**



Si prega di osservare le direttive per l'utilizzazione dei protettivi del legno e la rispettiva scheda di sicurezza: la versione attuale può essere scaricata da internet all'indirizzo **www.adler-lacke.com**.

Lignovit IG contiene agenti biocidi che proteggono dall'attacco dei funghi dell'azzurramento e della marcescenza e dai parassiti. Pertanto il prodotto deve essere utilizzato solo in caso venga prescritta una protezione per il legno o nei casi in cui è necessario. Non deve essere utilizzato nei locali in cui vengono ottenuti, prodotti, immagazzinati o venduti generi alimentari o foraggi.

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

Non adatto al legno utilizzato negli alveari o nelle saune; non utilizzare per il legno in contatto continuo con il terreno e/o l'acqua.