

## Lignovit Deco FS W30

## 51080

Fondo/Finitura trasparente per legno all'acqua, a basso spessore, per l'industria e il professionista

### DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

#### Informazioni generali

Fondo/Finitura trasparente all'acqua per legno, traspirante, a base di una dispersione acrilica di alta qualità, specialmente per l'utilizzo industriale e professionale.

Elevata resistenza al blocking, buona resistenza alle intemperie e protezione di base contro la sporcizia per una migliore pulizia. Colorazione uniforme anche con elementi grandi, degradazione regolare e nessun sfogliamento durante l'esposizione alle intemperie.

#### Caratteristiche particolari e norme

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

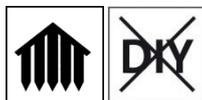
##### Sostanza attiva:

0,3 % (0,3 g / 100 g) IPBC (3-Iodio-propinil-butilcarbamato)

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



#### Campi d'impiego



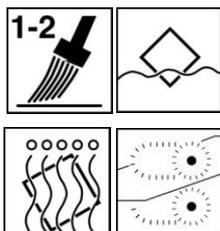
- Elementi costruttivi in legno a precisione non dimensionale e a precisione dimensionale limitata all'esterno come ad esempio case di legno, tettoie, rivestimenti in legno, balconi, recinti, schermi oscuranti e cancelli etc. nelle classe d'utilizzo 2 e 3 senza contatto a terra.

### LAVORAZIONE

#### Istruzioni di lavorazione



- Prima dell'utilizzo, prego mescolare bene il prodotto.
- Una temperatura minima di +10 °C è necessaria per il prodotto, l'oggetto e l'ambiente.
- Prego, consultare le nostre „**Direttive per la verniciatura di elementi costruttivi a precisione non dimensionale e a precisione dimensionale limitata – Parte generale**“.

**Metodo di applicazione**

Metodo di applicazione	A pennello	Verniciatrice per tavole	A immersione/ flow-coating
Resa per mano (g/m <sup>2</sup> )	50 – 70	30 – 50	70 – 100

**Il prodotto è pronto per l'uso.**

**Attenzione:** Se il prodotto è applicato a spruzzo, è assolutamente necessario utilizzare respiratori antipolvere A2/P3.

La forma, la natura e l'umidità del supporto influenzano il consumo/la resa. Solo effettuando prima un'applicazione di prova è possibile determinare i valori di consumo esatti.

**Tempi di essiccazione**

(a 23 °C e 50 % umidità relativa)



Essiccazione fuori polvere (ISO 1517)	dopo ca. 30 min
Carteggiabile	dopo ca. 3 - 4 ore
Sovraverniciabile	dopo ca. 3 - 4 ore
Essiccazione in profondità	dopo ca. 12 ore

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, levigato o segato.

**Qualità del supporto**

Il supporto deve essere asciutto, pulito, stabile, privo di distaccanti come grasso, cera, silicone, resina etc. e privo di polvere di legno e ne deve essere verificata l'idoneità per la verniciatura.

**Umidità del legno**

12 - 15 %

**Preparazione del supporto**

Per un'ottima durabilità consigliamo di carteggiare le superfici lisce di legno con grana 80 nella direzione delle fibre, pulire accuratamente e eliminare le fuoriuscite di sostanze interne del legno come p. e. resine e galla di resina. Arrotondare gli spigoli vivi.

## CICLO DI VERNICIATURA

<b>Impregnante</b>	<p>Per proteggere il legno dall'azzurramento e dall'attacco dei funghi e dagli insetti impregnare con 1 mano di Lignovit IG farblos 53134 (vale per i legni con la classe di durata 3 – 5 secondo la norma EN 350-2).</p> <p>Essiccazione intermedia: ca. 3-4 ore</p> <p>Consultare le corrispondenti schede tecniche dei prodotti.</p>
<b>Fondo</b>	<p>1 x Lignovit Deco FS 51080 sgg.</p> <p>Essiccazione intermedia: ca. 3-4 ore</p>
<b>Applicazione finale</b>	<p>1 x Lignovit Deco FS 51080 sgg.</p> <p>In alternativa: 1x Pullex Aqua-Plus 53101 sgg oppure Pullex Plus-Lasur</p> <p>Attenzione: Se in fabbrica viene applicato soltanto una mano di fondo è necessario l'applicazione di una finitura sul oggetto entro 3 mesi.</p> <p>Consultare le corrispondenti schede tecniche dei prodotti.</p>

## MANUTENZIONE E RINNOVO

<b>Manutenzione e rinnovo</b>	<p>La durata dipende da molti fattori. In particolare da: esposizione alle intemperie, protezione costruttiva, sollecitazione meccanica e scelta della tinta. Per una lunga durata tempestivi lavori di manutenzione sono necessari. Pertanto è consigliata una manutenzione una volta l'anno.</p> <p>Se necessario rimuovere polvere e sporcizia dalle superfici ancora intatte e applicare a pennello 1 mano di Pullex Plus-Lasur 50314 sgg.</p> <p>Consultare le corrispondenti schede tecniche dei prodotti.</p> <p>Prego, consultare le nostre „<b>Direttive per la verniciatura di elementi costruttivi a precisione non dimensionale e a precisione dimensionale limitata – Durata – Manutenzione e Rinnovo</b>“.</p>
-------------------------------	--

## INDICAZIONI PER GLI ORDINI

<b>Confezioni</b>	20 l														
<b>Tonalità/gradi di brillantezza</b>	<table> <tr><td>Teak</td><td>51103</td></tr> <tr><td>Rovere</td><td>51104</td></tr> <tr><td>Pino</td><td>51105</td></tr> <tr><td>Noce</td><td>51106</td></tr> <tr><td>Bianco</td><td>51107</td></tr> <tr><td>Larice</td><td>51108</td></tr> <tr><td>Palissandro</td><td>51109</td></tr> </table> <p>Una sola applicazione della tonalità bianca 51107 può portare all'ingiallimento e per questo raccomandiamo di fare una seconda applicazione.</p> <p>Altre tonalità sono mescolabili con il <b>sistema tintometrico ADLERMIX</b>.</p> <p><b>Smalto base:</b> Base W30 51080</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Consigliamo di eseguire un campione di prova sul supporto</li> </ul>	Teak	51103	Rovere	51104	Pino	51105	Noce	51106	Bianco	51107	Larice	51108	Palissandro	51109
Teak	51103														
Rovere	51104														
Pino	51105														
Noce	51106														
Bianco	51107														
Larice	51108														
Palissandro	51109														



---

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.

---

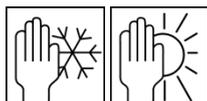
**Prodotti complementari**

ADLER Aqua-Cleaner 80080  
ADLER Abbeizer Rote Krähe 95125  
Lignovit IG 53134  
Pullex Plus-Lasur 50314 ff

---

**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 Deco FS (Kat. A/e):  
130 g/l (2010). Lignovit Deco FS contiene al  
massimo 50 g/l VOC.

---

**Indicazioni tecniche di sicurezza**

Prego consultare le Direttive per l'utilizzazione dei protettivi del legno e rispettare l'apposita scheda di sicurezza! È possibile scaricare la versione attuale su internet **[www.adler-lacke.com](http://www.adler-lacke.com)**.

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

---