

Lignovit IG

53134

Wasserbasierte **Holzschutzimprägnierung** für Industrie und Gewerbe
 Systemabgestimmt im **Aufbau** mit der Lignovit Produktreihe: Lignovit Lasur, Lignovit Plus, Lignovit Color, Lignovit Color VAC, Lignovit Spritzfertig, Lignovit Platin

PRODUKTBESCHREIBUNG

Allgemeines

Wasserbasierte Holzschutzimprägnierung mit einer gleichmäßigen Saugwirkung besonders auf Nadelholz.

Besondere Eigenschaften Prüfnormen

- Der verwendete Wirkstoff bietet den laut ÖNORM B 3803 bzw. DIN 68800-3 geforderten Schutz vor Bläue (Prüfung nach EN 152-1), holzerstörenden Pilzen (Prüfung nach EN 113) und Insektenbefall (Prüfung nach EN-46). Auftragsmenge bei Normprüfung ca. 200 g/m² (Anerkennungszertifikat Nr. 2/05).

Wirkstoffe (B, P, Iv)

1,2 % IPBC (Iodpropinylbutylcarbamat)
 0,05% Permethrin

- **Französische Verordnung DEVL1104875A** über die Kennzeichnung von Baubeschichtungsprodukten auf ihre Emissionen von flüchtigen Schadstoffen: A+



Anwendungsgebiete

Holzverkleidungen, Vordächer, Balkone, Dachstühle etc. in der Gefährdungsklasse (Gebrauchsklasse) 3



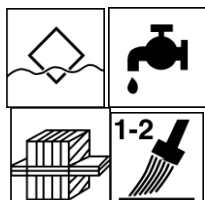
VERARBEITUNG

Verarbeitungshinweise



- Bitte Produkt vor Gebrauch aufrühren.
- Eine Produkt-, Objekt- und Raumtemperatur von mindestens +10 °C ist erforderlich.
- Das Produkt ist ohne Deckanstrich nicht wetterbeständig!
- Bitte beachten Sie die „**Richtlinien zur Verwendung von Holzschutzmitteln**“.

Auftragstechnik



Auftrags- verfahren	Streichen,Tauchen	Vakumat
Verdünnung	Wasser	
Verdünn- zugabe in %	bis zu 10%	
Ergiebigkeit pro Auftrag (g/m ²) ¹⁾	100 - 120	
¹⁾ Ergiebigkeit inkl. Verdünnungszugabe		

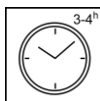
Achtung: Produkt nicht spritzen!

Wird das Produkt in Ausnahmefällen verspritzt, muss unbedingt eine Atemschutzmaske A2/P3 verwendet werden.

Die Form, die Beschaffenheit des Untergrundes und die Holzfeuchtigkeit beeinflussen den Verbrauch/die Ergiebigkeit. Exakte Verbrauchswerte sind nur durch eine vorherige Probebeschichtung zu ermitteln.

Trockenzeiten

(bei 23 °C und 50 % r.F.)



Überlackierbar

nach ca.3 bis 4 h

Die genannten Zahlen sind richtungsweisend. Die Trocknung ist abhängig von Holzsorte, Schichtdicke, Temperatur, Luftaustausch und relativer Luftfeuchte.

Direkte Sonneneinstrahlung vermeiden (zu schnelle Antrocknung).

Reinigung der Arbeitsgeräte

Sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

Angetrocknete Farbreste mit ADLER Aqua-Cleaner 80080 oder ADLER Abbeizer Rote Krähe 95125 entfernen.

UNTERGRUND**Untergrundart**

Nadelholz gehobelt, geschliffen, oder sägerau

Untergrundbeschaffenheit

Der Untergrund muss trocken, sauber, tragfähig, fett- und wachsfrei und frei von Holzstaub sein.

Holzfeuchte

12 bis 15%

BESCHICHTUNGS-AUFBAU**Grundierung**

1 bis 2x Lignovit IG 53134

Zwischenschliff

Im Bedarfsfall Schliff Körnung 220 - 240

Bei Schleifarbeiten Staubfilter P2 verwenden.

Decklackierung

Lignovit Lasur, Lignovit Plus, Lignovit Color, Lignovit Color VAC, Lignovit Spritzfertig, Lignovit Platin

PFLEGE & RENOVIERUNG**Pflege**

Siehe technisches Merkblatt der gewählten Deckbeschichtung

Renovierung

Siehe technisches Merkblatt der gewählten Deckbeschichtung

BESTELLHINWEISE**Gebindegrößen**

4 l, 18 l,

Farbtöne/Glanzgrade

Farblos

53134

Zusatzprodukte

Lignovit Lasur 53135 ff
Lignovit Plus 53220 ff
Lignovit Color 53223 ff
Lignovit Color VAC HF 53227 ff
Lignovit Spritzfertig 42981 ff
Lignovit Platin 53293 ff

WEITERE HINWEISE

Haltbarkeit/Lagerung

Mindestens 1 Jahr in original verschlossenen Gebinden.

Vor Feuchtigkeit, direkter Sonneneinstrahlung, Frost und hohen Temperaturen geschützt lagern.

Technische Daten

Lieferviskosität	Ca.12 s nach DIN 53211 (4-mm-Becher, 20°C) bzw. ca. 46 - 51 s (2-mm-Becher)
VOC-Gehalt	EU-Grenzwert für Lignovit IG (Kat. A/f): 130 g/l (2010). Lignovit IG enthält maximal 80 g/l VOC.

Sicherheitstechnische Angaben

Beachten Sie bitte die Richtlinien zur Verwendung von Holzschutzmitteln und das zugehörige Sicherheitsdatenblatt! Die aktuelle Version kann im Internet unter **www.adler-lacke.com** abgerufen werden.

Lignovit IG enthält biozide Wirkstoffe zum Schutz vor Bläue, holzerstörenden Pilzen und Insektenbefall. Es ist daher nur anzuwenden, wenn ein Schutz des Holzes vorgeschrieben oder im Einzelfall erforderlich ist.
