

## Lignovit Lasur

## 53135 ff

Tenkvrstvá lazura **na dřevo** na bázi vody **pro průmyslové a řemeslné použití.**

### POPIS PRODUKTU

#### Obecně

Vodouředitelná tenkvrstvá lazura na dřevo na bázi akrylátových a alkydových pryskyřic. Produkt se vyznačuje velmi dobrou zpracovatelností, vysokou nelepivostí, velmi dobrou odolností vůči povětrnosti a rovnoměrným odbouráváním ochranného filmu.

#### Zvláštní vlastnosti Zkušební normy

- Povrchová úprava je díky obsahu biocidních látek chráněna proti modrání a napadení dřevokaznými houbami.

##### Účinná látka:

3,0 g/kg (0,3 %) IPBC (3-Iodpropinylbutylcarbamát)

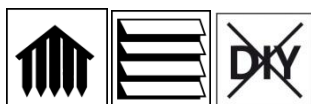
- Vlastnosti materiálu při hoření (ÖNORM EN 13501-1) ve spojení s obtížně hořlavým podkladem (např. okoumé deska)

- Vlastnosti při hoření B
- Tvoření kouře s2 **B-s2,d0**
- Odkapávání z hořících částí d0



- Francouzské nařízení DEVL1104875A** o značení stavebních produktů na emise těkavých škodlivin: A+

#### Oblasti použití



- Rozměrově stálé a částečně rozměrově stálé dřevěné stavební dílce v exteriéru, jako např. dřevěné domy, markýzy, dřevěné fasádní obklady, balkony, ploty, okenice a vrata apod. ve třídách zatížení 2 a 3 bez kontaktu se zemí.
- Pro terasové podlahy a dřevěné chodníčky doporučujeme Pullex Bodenöl 50527 ff.
- Nevhodný pro přímý kontakt s potravinami a krmivy.
- Nevhodný na dřevěné dílce s trvalým kontaktem se zemí nebo vodou.

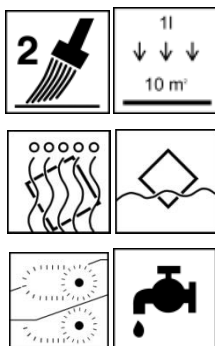
## ZPRACOVÁNÍ

### Pokyny pro zpracování



- Před použitím produkt zamíchejte.
- Teplota produktu, podkladu a okolí musí dosahovat minimálně +10°C
- Nezpracovávat při silném slunečním záření, za deště, při extrémně vysoké vzdušné vlhkosti, silném větru nebo při hrozícím mrazu.
- U nových dřevěných dílů doporučujeme ošetření nátěrem ze všech stran.
- Způsobem nanášení nelze zamezit výronům pryskyřice.
- Vymývání vodou ředitelných látek obsažených ve dřevě, speciálně při nárazovém dešti, lze minimalizovat kompletním celoplošným nánosem a přídanou vrstvou na čelních plochách.
- U savých podkladů je třeba počítat se zvýšenou spotřebou.
- Dbejte prosím našich „Pracovních směrnic pro nátěry rozměrově nestálých a omezeně rozměrově stálých stavebních dílů – všeobecná část“.

### Způsob nanášení



Způsob nanášení	Natírání	Polévání máčení	Stroj na natírání desek
Ředidlo	-	voda	
Ředění v %	-	max do 5	
Nános	2 x	2x	2x
Vydatnost na jednu vrstvu (m <sup>2</sup> /l) <sup>1)</sup>	cca 12	cca 10	cca 14

<sup>1)</sup> Na hoblovaném podkladu

### Produkt je dodáván v konzistenci pro okamžité zpracování.

Tvar, vlastnosti a vlhkost podkladu ovlivňují spotřebu / vydatnost. Přesné hodnoty spotřeby lze zjistit pouze předchozím zkušebním nánosem.

### Doba schnutí

(při 23 °C a 50 % rel. vlhkosti)



Na povrch se nelepí prach (ISO 1517)	po cca 30 min.
Lze brousit	po cca 3 - 4 hod.
Lze přelakovat	po cca 3 - 4 hod.
Kompletně proschnuto	po cca 12 hod.

Uváděné hodnoty jsou pouze orientační. Schnutí je závislé na podkladu, tloušťce vrstvy, teplotě, výměně vzduchu a relativní vlhkosti vzduchu.


Nižší teploty nebo vysoká vzdušná vlhkost mohou dobu schnutí prodloužit.

### Čištění pracovních nástrojů



Ihned po použití vodou.

Pro odstranění naschnutých zbytků laku doporučujeme přípravek ADLER Aqua-Cleaner 80080 nebo ADLER odstraňovač starých nátěrů Rote Krähe 95125.

<b>PODKLAD</b>	
<b>Druh podkladu</b>	Hoblované jehličnaté dřevo, broušené nebo hrubě řezané.
<b>Kvalita podkladu</b>	Podklad musí být suchý, čistý, nosný, bez separačních látek, jako je mastnota, vosk, silikon, pryskyřice apod., zbavený dřevního prachu a testován na vhodnost pro povrchovou úpravu. Dodržujte prosím ÖNORM B 2230 část 1. Viz také VOB, část C, DIN 18363, odstavec 3; Malířské a lakýrnické práce.
<b>Vlhkost dřeva</b>	12 až 15 %
<b>Příprava podkladu</b>	<b>Dřevo a dřevěný materiál - exteriér</b> Pro optimální životnost doporučujeme hladké povrchy dřeva přebrousit zrnem P80 - P120 ve směru vláken, důkladně očistit a odstranit vyhřezlé látky obsažené ve dřevě, jako např. pryskyřice a smolníky. Ostré hrany je třeba zaoblit. Dřeviny bohaté na pryskyřici obsahující látky prodlužující schnutí očistěte pomocí ředidla ADLER Nitroverdünnung 80001. Dodržujte pokyny v technickém listu k danému produktu.
<b>POVRCHOVÁ ÚPRAVA</b>	
<b>Impregnace</b>	V případě, že je nezbytná ochrana proti modrání, plísním a hmyzu, aplikujte 1 x Lignovit IG 53134 ( platí pro dřevo s trvanlivostí vyšší než 3 podle EN 350-2 ).
<b>Základní vrstva</b>	1 x Lignovit Lasur 53135 ff Mezusušení po 6 cca hodinách
<b>Mezibroušení</b>	Lehké broušení: zrnitost P280 Odstranit prach vzniklý broušením.
	
<b>Vrchní vrstva</b>	1 x Lignovit Lasur 53135 ff
<b>OŠETŘOVÁNÍ &amp; RENOVACE</b>	
<b>Péče</b>	Životnost nátěru závisí na mnoha faktorech: jsou to především způsob působení povětrnostních vlivů, konstrukční ochrana, mechanické namáhání a volba zpracovávaného barevného odstínu; pro dlouhou životnost je nutné pravidelné ošetřování a za tím účelem doporučujeme provádět roční údržbu. V případě potřeby očistěte neporušené povrchy od prachu a nečistot, následně naneste 1 x Lignovit Lasur 53135 ff Dodržujte prosím naše " <b>Pracovní pokyny pro potahování nestandardních a rozměrově stabilních komponent - trvanlivost, péče a renovace</b> ".

## POKYNY PRO OBJEDNÁVÁNÍ

### Velikost balení

4 l; 18 l

### Barevné odstíny



Barevné odstíny lze tónovat systémem míchání barev **ADLER Farbmischsystem ADLERMix**.

#### Základní laky:

Báze W30 53135

#### Standardní barevné odstíny:

Vrba	53136	Borovice	53139
Dub	53137	Ořech	53144
Modřín	53138	Palisander	53145

- Výsledný barevný odstín závisí na barvě samotné dřeviny, naneseném množství, odstínu impregnace a odstínu vrchní lazury (viz barevná vzorkovnice).
- Pro posouzení výsledného barevného odstínu doporučujeme provést vzorový nátěr zvolené barevné kombinace na originálním podkladu.
- Pro zajištění jednotnosti barevného odstínu je třeba na jednu plochu použít pouze materiál se stejným číslem výrobní šarže.
- Nejlepší odolnost vůči povětrnosti vykazují střední barevné odstíny, příliš světlé nebo tmavé odstíny při extrémní povětrnosti nepoužívat.

### Přídavné produkty

Lignovit IG 53134  
 ADLER Nitro-Verdünnung 80001  
 ALDER Aqua-Cleaner 80080  
 ADLER Abbeizer Rote Krähe 95125  
 ADLER Holzentgrauer 96348

## DALŠÍ INFORMACE

### Trvanlivost / skladování



Minimálně 1 rok v originálně uzavřených nádobách.

Skladovat chráněné před vlhkostí, přímým slunečním zářením, mrazem a vysokými teplotami (nad 30 °C).

### Technická data

Dodávaná viskozita cca 50 s dle DIN 53211 (odlívka 2 mm, 20 °C)

Obsah těkavých organických sloučenin (VOC) limit pro Lignovit Lasur A/e): 130 g/l (2010). Lignovit Lasur obsahuje < 80 g/l VOC.

### Bezpečnostně-technické informace



Dbejte prosím příslušného bezpečnostního listu, aktuální verzi lze získat na internetu na stránkách **www.adler-lacke.com**.