

## Lignovit Interior UV 100

5314

Tenkovrstvová lazúra na drevo na báze vody na použitie v **interiéri**, na priemyselné a remeselné použitie

### POPIS PRODUKTU

#### Všeobecne

Tenkovrstvová a priedušná lazúra na drevo na báze vody na použitie v interiéri. Vďaka priehľadnému a matnému povrchu poskytuje veľmi prirodzený vzhľad mäkkého dreva. Vysoká priedušnosť – zdravá vnútorná klíma. Výrobok obsahuje účinné stabilizátory svetla, ktoré absorbujú UV žiarenie a stabilizujú drevnú zložku lignín.

Výrazne viac stabilizuje prirodzený vzhľad ihličnatých drevín ako bežné bezfarebné lazúry na drevo.

#### Zvláštne vlastnosti a skúšobné normy



- **ADLER green**  
Produkty ADLER green sú objektívne testované a certifikované podľa troch kategórií: životné prostredie, zdravie a bezpečnosť a životnosť. Iba výrobky, ktoré majú pozitívne hodnotenie vo všetkých týchto oblastiach, sú označené ADLER green.



- **Rakúska environmentálna značka (UZ 01)**



Výrobok je deklarováný a overený

- **Zapísaný v baubook**  
Splňa kritériá ekologickej výstavby „Baubook“



- **Francúzska smernica DEVL1104875A**  
**Potvrdené nezávislým skúšobným certifikátom.**  
Hodnotenie stavebných materiálov a produktov podľa emisií prchavých organických látok: A+

#### Oblasti použitia



Na povrchovú úpravu drevených stien, obloženia, stropných prvkov a viditeľných krovov v interiéri.

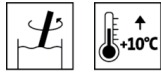
Obzvlášť vhodné na ihličnaté drevinu.

Nie je vhodné na farebné listnaté drevinu (napr. meranti, mahagón, atď.).

Na renováciu starého a pareného dreva odporúčame Innenlasur (5309), Terra Wax-Oil (7036) alebo Legno Aqua-Öl (7030).

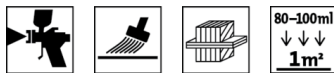
## SPRACOVANIE

### Pokyny pre spracovanie



- Produkt pred použitím premiešať. Pri miešaní zabráňte vmiešaniu vzduchu.
- Teplota produktu, objektu a miestnosti musí byť minimálne +10 °C.
- Optimálne podmienky pre spracovanie sa pohybujú medzi 15 - 25 °C pri relatívnej vzdušnej vlhkosti 40 - 80 %.
- **Upozornenie:** Zaisťte rovnomerné prebrúsenie dreva a dbajte na rovnomerné nanášanie produktu!
- Povrchová úprava nezabraňuje výronu živice.
- Pri nových drevených dielcoch odporúčame natrieť impregnáciu prvú vrstvu oleja zo všetkých strán.
- Akákoľvek zmena postupu, podmienok prostredia, nedodržanie pokynov alebo použitie produktov, ktoré nie sú uvedené v technickom liste, môžu výsledok nepriaznivo ovplyvniť.

### Technika nanášania



|  | Nádobková pištoľ | Natieranie | Vacuumat |
|--|------------------|------------|----------|
| Riedenie                               | Voda             | -          | Voda     |
| Prídavok riedidla v %                  | 0 - 10           | -          | 0 - 10   |
| Množstvo na nános (ml/m <sup>2</sup> ) | 80 - 100         |            |          |
| Mokrý film (µm)                        | 80 - 100         |            |          |

Produkt je pripravený na okamžité použitie.

Pri hrubo pílenom dreve možno očakávať zvýšenie spotreby materiálu o cca 40 %.

Skutočnú spotrebu ovplyvňuje tvar a kvalita povrchu obrobku, ako aj spôsob použitia. Presnú spotrebu je možné určiť iba na základe skúšobného nánosu.

### Čas schnutia

(pri 23 °C a 50 % rel. vl. vzduchu)



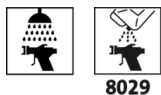
|                           |             |
|---------------------------|-------------|
| Vyschnuté (ISO 1517)      | cca 30 min. |
| Možno brúsiť a prelakovať | cca 1 hod.  |
| Preschnuté                | cca 12 hod. |

Uvedené doby sú orientačné. Sušenie závisí od podkladu, hrúbky nanesej vrstvy, teploty, výmeny vzduchu a relatívnej vlhkosti vzduchu.

Nízke teploty a/alebo vysoká vlhkosť vzduchu môžu výrazne predĺžiť dobu schnutia.

Zabrániť priamemu slnečnému žiareniu!

### Čistenie náradia



Vodou, ihneď po použití.

Na odstránenie zaschnutých zvyškov farby odporúčame Aqua-Cleaner (8029) (zriedený vodou v pomere 1:1)

## PODKLAD

### Druh podkladu





Ihličnaté dreviny

### Vlastnosti podkladu

Podklad musí byť suchý, čistý, nosný, bez deliacich substancií ako tuk, vosk, silikón, živica atď., zbavený dreveného prachu, ako aj odskúšaný na vhodnosť povrchovej úpravy.

### Vlhkosť dreva

13 % ± 2 %

|   |  |
|---|--|
| <b>Príprava podkladu</b>  | Pre rovnomerný a prirodzený vzhľad odporúčame obrúsiť hladké drevené povrchy, ako napríklad hobľované, so zrnitosťou 120 v smere drevných vlákien, dôkladne očistiť a vystúpené látky, ako napr. živica a živičníky, odstrániť. Ostré hrany by mali byť zaoblené.  |
| <b>POVRCHOVÁ ÚPRAVA</b>   |  |
| <b>Základná vrstva</b>  | 1 x Lignovit Interior UV 100 (5314)  |
| <b>Medzibrúsenie</b>  | V prípade potreby: Brúsenie 240 – 280<br>Brúsny prach odstrániť.   |
|    |  |
| <b>Vrchná vrstva</b>  | 1 x Lignovit Interior UV 100 (5314)  |
| <b>OŠETROVANIE &amp; RENOVÁCIA</b>  |  |
| <b>Ošetrovanie &amp; renovácia</b>  | V prípade potreby očistite ešte nepoškodené plochy od prachu a nečistôt, následne naneste 1 – 2 x Lignovit Interior UV 100 (5314)  |
| <b>POKYNY PRE OBJEDNANIE</b>  |  |
| <b>Veľkosti balenia</b>   | 4 l  |
| <b>Farebné odtiene</b>  | Farebné odtiene je možné miešať tónovacím systémom <b>ADLER MIX</b> .<br><b>Bázy:</b><br>Lignovit Interior UV 100 Farblos, tönbar (5314000220)<br>Na dosiahnutie rovnomerného farebného odtieňa na jednej ploche používať iba materiál s rovnakou šaržou.<br>Na posúdenie výsledného farebného odtieňa odporúčame vyhotoviť vzorku na originálnom podklade so zvoleným typom povrchovej úpravy.<br>Prosím, rešpektujte našu pracovnú smernicu <b>ARL 800 – Pracovná smernica pre prácu (vrátane starostlivosti a údržby) s dávkovacími strojmi ADLER Mix, Pur Mix a Color4You.</b> |
|    |  |
| <b>Súvisiace produkty</b>   | Aqua-Cleaner 8029 (8029)<br>Innenlasur (5309)<br>Legno Aqua-Öl (7030)<br>Terra Wax-Oil (7036)<br>Prosím, dodržujte pokyny v technických listoch príslušného produktu.  |
| <b>ĎALŠIE POKYNY</b>  |  |
| <b>Trvanlivosť/skladovanie</b>  | Min. 1 rok/-y/-ov v originálne uzavretom obale.<br>Chrániť pred vlhkosťou, priamym slnečným svetlom a vysokými teplotami (nad 30 °C).<br>Otvorené nádoby dobre uzavrite a čo najskôr spotrebujte.  |
|   |  |
| <b>Technické údaje</b>  | Obsah VOC zmesi pripravenej na použitie: limitná hodnota podľa smernice 2004/42/EG pre Lignovit Interior UV 100 (Kat A/e): 130 g/l.<br>Lignovit Interior UV 100 obsahuje max. 20 g/l VOC.  |

---

### Technicko-bezpečnostné údaje



Produkt je vhodný len na priemyselné a remeselné spracovanie.

Je bezpodmienečne nutné zabrániť vdýchnutiu aerosólu laku. Toto je zabezpečené správnym použitím ochrannej masky (kombinovaný filter A2/P2).

Pri brúsení používajte ako osobné ochranné prostriedky protiprachový filter minimálne P2 proti brúsnemu a drevnému prachu.

Podrobnejšie informácie týkajúce sa bezpečnosti počas prepravy, skladovania, manipulácie, ako aj likvidácie nájdete v príslušnej karte bezpečnostných údajov. Aktuálnu verziu nájdete na webovej stránke **[www.adler.sk](http://www.adler.sk)**.

---