

Lignovit 3in1-Lasur

5327000030 ff

Matná ochrannno-impregnačná lazúra na drevo pre remeselné a priemyselné použitie.

POPIS PRODUKTU

Popis

Univerzálna lazúra na ochranu dreva na báze vody s obsahom biocídnych látok na drevo v exteriéri. Impregnácia a vrchný náter v jednom. Produkt sa používa na vytvorenie prírodných matných povrchov s rovnomerným sfarbením, na otvorenno-pórovité lakovanie. Vyznačuje sa veľmi dobrou spracovateľnosťou, veľmi dobrou ochranou voči vode, dlhou životnosťou a rovnomerným zvetrávaním na poveternosti.

Zvláštne vlastnosti Skúšobné normy

- Použité účinné látky zabezpečujú podľa normy ÖNORM B 3802-2 alebo DIN 68800-3 ochranu pred zamodraním (skúška podľa EN 152), drevokaznými hubami (skúška podľa EN 113) a preventívne voči napadnutiu drevokazným hmyzom (skúška podľa EN 46)

Účinné látky (B, P, Iv)

7,2 g / kg (0,72 %) IPBC (Jódpropinylbutylcarbamát)

2,0 g / kg (0,20 %) Tebuconazol

0,4 g / kg (0,04 %) Polymérový Betaín

0,8 g / kg (0,08 %) Permethrin

- **Francúzske nariadenie DEVL1104875A** o značení stavebných produktov na emisie prchavých látok: A+



Oblasti použitia



- Rozmerovo nestabilné a čiastočne stabilné drevené stavebné diely v exteriéri, ako napr. drevostavby, drevené obklady, striešky, ploty, okenice, balkóny, brány, atď. v triedach použitia 2 a 3 bez kontaktu so zemou.
- Pre podlahy terás a prechodové mostíky odporúčame Pullex Bodenöl 50527 ff.

SPRACOVANIE

Pokyny pre spracovanie



- Produkt pred použitím premiešať.
- Teplota produktu, objektu a miestnosti musí byť minimálne + 10 °C.
- Optimálna teplota pri spracovaní je v rozmedzí 15 – 25 °C pri relatívnej vzdušnej vlhkosti 40 – 80 %.
- Nespracovávať pri silnom slnečnom žiarení, daždi, extrémnej vlhkosti, silnom vetre alebo hroziacom mraze.
- U nových dielcov odporúčame povrchovo upraviť zo všetkých strán.

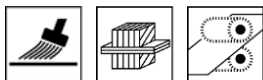
04-20 (nahrádza 02-20) ZKL 5327

Adler Slovensko s.r.o., Montážna 3, SK-971 01 Prievidza
 Tel: 00421/46/5199621, Fax: 00421/46/5199629, Mail: info@adler.sk, www.adler.sk

Naše návody a postupy sú založené na súčasných poznatkoch a majú čo najlepšie poradiť obchodníkom alebo spracovateľom. Sú však nezáväzná a je nutné ich zosúladiť s podmienkami spracovania a s oblasťami použitia. O vhodnosti a použití dodaného výrobku rozhoduje obchodník/spracovateľ sám na vlastnú zodpovednosť, preto sa odporúča vyhotovenie vzorky, na ktorej je vhodnosť výrobku vyskúšaná. Okrem toho platia naše všeobecné obchodné a dodacie podmienky. Vydávaním tohto dátového listu strácajú všetky predchádzajúce platnosť. Zmena veľkostí balenia, farebných odtieňov a stupňov lesku vyhradená.

- Lazúry majú obmedzenie odolnosti voči pochôdznemu oderu, a preto ich treba častejšie ošetrovať.
- Výronu živice sa z hľadiska technológie lakovania nedá vyhnúť.
- Vymytie vodorozpustných extraktívnych látok, obzvlášť pri daždi, môže byť minimalizované povrchovou úpravou zo všetkých strán a dodatočným náterom čelných plôch.
- Na smrekovci alebo drevinách s vysokým obsahom extraktívnych látok, môžu zostatky z čistenia (vysoko alkalické) alebo kovový prach (korózia) viesť k čiernemu sfarbeniu.
- Prosím, dodržujte naše **ARL 500 - Pracovné smernice pre povrchovú úpravu rozmerovo nestabilných a čiastočne rozmerovo stabilných stavebných dielov – Všeobecná časť.**
- Prosím, dodržujte naše **ARL 056 – Pracovnú smernicu pre použitie ochranných prostriedkov na drevo.**

Technika nanášania



Spôsob nanášania	Natieranie	Vacumat	Stoj na potáhovanie dosiek
Nános	2x	2x	2x
Výdatnosť na nános hobľované, brúsené (m ² /l)	cca 12	cca 10	cca 14
Výdatnosť na nános hrubo pílené (m ² /l)	cca 8	cca 7	cca 10

Produkt je pripravený na spracovanie.

Tvar výrobku, vlastnosť podkladu a vlhkosť podkladu ovplyvňujú spotrebu/výdatnosť. Presnú spotrebu je možné určiť iba na základe skúšobného náteru.

Čas schnutia

(pri 23 °C a 50 % rel. vl. vzduchu)



prach sa nelepí (ISO 1517)	po cca 30 min
brúsiteľný	po cca. 3 – 4 h
prelakovateľný	po cca 3 – 4 h
preschnutý	po cca 12 h

Uvedené doby sú orientačné. Schnutie závisí od podkladu, hrúbky nánosu, teploty, výmeny vzduchu a relatívnej vzdušnej vlhkosti.

U drevín bohatých na extraktívne látky (ako napr. dub a iroko), môže dôjsť k predĺženiu doby schnutia.

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

Zamedziť priamemu slnečnému žiareniu (príliš rýchle schnutie).

Čistenie náradia

Vodou, ihneď po použití.

Zaschnuté zvyšky laku odporúčame odstrániť s ADLER Aqua-Cleaner 80080 (riedený v pomere 1:1 s vodou).

PODKLAD**Druh podkladu**

Ihličnaté dreveniny – hobľované, brúsené, pílené.

Vlastnosť podkladu

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

Predpokladom pre dlhú trvanlivosť náteru je rešpektovanie zásad konštrukčnej ochrany dreva.

Vlhkosť dreva

Ihličnaté dreveniny : 15 % +/- 2 %

Príprava podkladu

Pre optimálnu trvanlivosť odporúčame hladké drevené povrchy prebrúsiť zrnitosťou P80 – P120 v smere vlákien, dôkladne vyčistiť a odstrániť vytekajúce zložky obsiahnuté v dreve, napr. živice a živičníky. Ostré hrany zaobliť.

Dreveniny bohaté na živicu a exotické dreveniny s obsahom látok predlžujúcimi schnutie očistiť s ADLER Nitro-Verdünnung 80001.

Prosím, dbajte na technické listy príslušných produktov.

BESCHICHTUNGS-AUFBAU**Impregnácia**

1x Lignovit 3in1-Lasur 5327000030 ff

Medzibrúsenie

Ľahký medzibrús: zrnitosťou 280

Brúsny prach odstrániť.

Vrchné lakovanie

1x Lignovit 3in1-Lasur 5327000030 ff

OŠETROVANIE & RENOVÁCIA**Ošetrovanie**

Trvanlivosť závisí od viacerých faktorov. Tieto sú najmä druh poveternosti, konštrukčná ochrana, mechanické zaťaženie a farebný odtieň. Pre dlhú trvácnosť je potrebná včasná starostlivosť. Odporúčame vykonávať ju raz ročne.

V prípade potreby ešte celistvé miesta zbaviť prachu a špiny a 1 – 2x natrieť s Lignovit 3in1-Lasur Lasur 5327000030 ff.

Prosím, dodržujte naše **ARL 504 - Pracovné smernice pre povrchovú úpravu rozmerovo nestabilných a čiastočne rozmerovo stabilných stavebných prvkov – údržba a renovácia.**

POKYNY PRE OBJEDNANIE

Veľkosť balenia

4 l; 18 l

Farebné odtiene



Weide (vřba)	5327054497	Kiefer(borovica)	5327054500
Eiche (dub)	5327054498	Nuss (orech)	5327053958
Lärche (smrekovec)	5327054499	Palisander	5327053975
Naturgrau (prír. šedá)	5327053955		

Farebné odtiene sú miešateľné pomocou **ADLER systému miešania farieb ADLERMix**.

Báza W30, tónovateľná 5327000030

- Výsledný farebný odtieň závisí najmä od vlastnej farby dreva, množstva nánosu, farby impregnácie a farby vrchnej lazúry.
- Na posúdenie výsledného farebného odtieňa sa odporúča vyhotoviť vzorku na originálnom podklade so zvoleným typom povrchovej úpravy.
- Na dosiahnutie rovnakého farebného odtiene spracovávať na jednej ploche iba materiál s rovnakým číslom šarže.
- Pre dobrú odolnosť voči poveternosti smú byť použité výlučne iba pigmentované odtiene.
- Najlepšiu odolnosť voči poveternosti vykazujú stredné farebné odtiene, príliš svetlé alebo tmavé odtiene pri extrémnej poveternosti nepoužívať.
- Natónované produkty, prosíme, spotrebovať do 3 mesiacov.

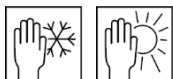
Súvisiace produkty

Pullex Bodenöl 50527 ff
ADLER Nitroverdünnung 80001
ADLER Aqua-Cleaner 80080

ĎALŠIE POKYNY

Životnosť/skladovanie

Minimálne 1 rok v originálne uzavretom obale.



Chrániť pred vlhkosťou, priamym slnkom, mrazom a vysokými teplotami (nad 30 °C).

Technické údaje

Obsah VOC EÚ-medzná hodnota pre Lignovit 3in1-Lasur (Kat. A/f): 130 g/l (2010). Lignovit 3in1-Lasur obsahuje < 80 g/l VOC.

Technicko-bezpečnostné údaje



Ďalšie informácie týkajúce sa bezpečnosti počas prepravy, skladovania a manipulácie, ako aj likvidácie sa nachádzajú v príslušnom bezpečnostnom liste. Aktuálnu verziu môžete získať prostredníctvom internetu na webovej stránke **www.adler.sk**.

Produkt je určený len na priemyselné a remeselné použitie.

Pri práci dbajte na bezpečné používanie prostriedkov na ochranu dreva. Pred použitím vždy dodržiavať pokyny na etikete a v príslušnom technickom liste.

Drevo čerstvo ošetrené s Lignovit 3in1 Lasur musí byť ihneď po aplikácii uložené na tvrdom nepremokavom podklade, aby sa zabránilo prieniku do pôdy alebo vôd. Eventuálne môžu byť zachytené zvyšky opätovne použité alebo odstránené.

Lignovit 3in1 Lasur obsahuje biocídne účinné látky pre ochranu proti zamodraniu, drevokazným hubám a pôsobí preventívne proti

napadnutiu drevokazným hmyzom. Používa sa preto len v prípadoch, kde je predpísaná ochrana dreva. Nie je vhodný do interiéru. Výrobok sa nesmie používať na ošetrovanie priestorov, v ktorých sa získavajú, vyrábajú, skladujú alebo predávajú potraviny alebo krmivá. Nevhodné na drevo, ktoré má byť zabudované do včelínov alebo sáun a nepoužívať na drevo s trvalým kontaktom so zemou a/alebo vodou. Nebezpečenstvo pre netopiere. Opracované drevo nesmie byť použité v bezprostrednej blízkosti vody (povodia).
