

## Pullex Holzfarbe

4451

Nepriehľadná lazúra na drevo na báze rozpúšťadla na domáce použitie

### POPIS PRODUKTU

#### Všeobecne

Univerzálna, hodvábne matná nepriehľadná lazúra na drevo na báze vysokokvalitných, dlho pôsobiacich olejových spojív na použitie v exteriéri. Veľmi dobrá odolnosť voči poveternostným vplyvom, otvorená difúzií, reguluje vlhkosť, vďaka vysokému obsahu pevných látok je šetrná k životnému prostrediu. Výrobok má nízky zápach vďaka použitiu bieleho liehu bez aromatických látok ako rozpúšťadla.

#### Zvláštne vlastnosti a skúšobné normy

- Povrchová úprava je chránená účinnou biocídnou zložkou proti zamodraní a napadnutiu plesňami.

##### Účinné látky:

2.4 g/kg (0.24 %) 3-Iod-2-propinylbutylcarbamát

#### Oblasti použitia



Na rozmerovo nestabilné a čiastočne rozmerovo stabilné drevené v exteriéri, napr. drevené domčeky, drevené obloženia, strechy, ploty, žalúzie, balkóny, brány a pod.

Rozmerovo stabilné drevené prvky v exteriéri aj interiéri, ako napr. drevené okná alebo vchodové dvere.

Na natieranie a renováciu dreva v exteriéri.

### SPRACOVANIE

#### Pokyny pre spracovanie



- Produkt pred použitím premiešať.
- Teplota materiálu, podkladu a okolia pri aplikácii musí dosahovať minimálne +5 °C.
- Optimálne podmienky pre spracovanie sa pohybujú medzi 15 - 25 °C pri relatívnej vzdušnej vlhkosti 40 - 80 %.
- Pri nových drevených dielcoch odporúčame natrieť impregnáciu prvú vrstvu oleja zo všetkých strán.
- Vodorovné drevené diely natrite tenko, aby nedošlo k odlupovaniu lazúrového filmu kvôli príliš silnému nánosu.
- Povrchová úprava nezabraňuje výronu živice.
- Vymývanie vodouriediteľných látok obsiahnutých v drevinách, špeciálne pri výdatnom daždi, je možné minimalizovať kompletným náterom zo všetkých strán a dodatočným náterom čelných rezných hrán.
- Akákoľvek zmena postupu, podmienok prostredia, nedodržanie pokynov alebo použitie produktov, ktoré nie sú uvedené v technickom liste, môžu výsledok nepriaznivo ovplyvniť. Odchýlky a zmeny v postupe spracovania môžu viesť k tvorbe defektov v lakovom filme, zníženiu príľnavosti a farebnej stálosti a k zníženiu odolnosti voči poveternostným vplyvom.

- Dodržujte, prosím, našu pracovnú smernicu **ARL 500 – Pracovná smernica pre povrchovú úpravu rozmerovo stabilných a čiastočne rozmerovo stabilných stavebných prvkov – všeobecná časť.**
- Dodržujte, prosím, **pracovnú smernicu ARL 505 – Pracovná smernica pre laky, lazúry a oleje z alkydových živíc.**
- Dodržujte, prosím, našu pracovnú smernicu **ARL 300 – Pracovná smernica pre povrchovú úpravu rozmerovo stabilných a čiastočne rozmerovo stabilných stavebných prvkov – Všeobecná časť – spolu so všetkými normami a smernicami pre konštrukciu okien.**
- Dodržujte, prosím, našu pracovnú smernicu **ARL 340 – Pracovná smernica pre povrchovú úpravu rozmerovo stabilných a čiastočne rozmerovo stabilných stavebných dielov – údržba a renovácia.**

### Technika nanášania



	Natieranie	Valčekovanie
<b>Riedenie</b>	Adlerol-Terpentinölersatz (7231)	
<b>Prídavok riedidla v %</b>	0 - 5	
<b>Množstvo na nános (ml/m<sup>2</sup>)</b>	80 - 100	

Produkt je pripravený na okamžité použitie.

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

Pre dobré vysušenie je potrebné bezpodmienečne dodržať odporúčané nanášané množstvo. Príliš veľká hrúbka vrstvy vedie k výraznému oneskoreniu sušenia!

### Čas schnutia

(pri 23 °C a 50 % rel. vl. vzduchu)



Prelakovateľný pri izbovej teplote	cca 12 h
------------------------------------	----------

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.

Pri drevinách bohatých na obsah extraktívnych látok (ako je dub a iroko) môže byť predĺžená doba sušenia.

### Čistenie náradia



Ihneď po použití s Adlerol-Terpentinölersatz (7231).

## PODKLAD

### Druh podkladu

Ihličnaté a listnaté drevy a tiež drevené vrstvené materiály vhodné na vonkajšie použitie, napr. masívne drevené panely, lepené lamelové drevo (BSH), konštrukčné stavebné drevo (KVH).

### Vlastnosti podkladu


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

Predpokladom dlhej životnosti povrchovej úpravy je dodržiavanie zásad konštrukčnej ochrany dreva.

### Vlhkosť dreva

**Listnaté drevy:** 12 ± 2 %

**Ihličnaté drevy:** 15 ± 2 %

<b>Príprava podkladu</b>	<p>Pre optimálnu trvanlivosť odporúčame hladké drevené povrchy obrúsiť zrnitosťou 80 - 120 v smere vlákien, dôkladne vyčistiť a odstrániť vytekajúce zložky obsiahnuté v dreve, napr. živice a zásmolky.</p> <p>Dreviny s vysokým obsahom živice a látok, ktoré spomaľujú sušenie, očistite pomocou Nitro-Verdünner 8017 (8017) .</p> <p>Riasy, zelený povlak alebo plesne v exteriéri odstráňte produktom Aviva Fungisan (8308) .</p>
<b>POVRCHOVÁ ÚPRAVA</b>	
<b>Impregnácia</b>	<p>V prípade, že je potrebná ochrana dreva v exteriéri proti zamodraníu, drevokazným hubám a hmyzu, impregnujte 1x s Pullex Aqua-IG (5357) (platí pre dreviny s triedou odolnosti 3 – 5 podľa EN 350).</p> <p>Medzisušenie: cca 12 hod.</p> <p>Prostriedky na ochranu dreva používať bezpečne. Pred použitím si vždy prečítať etiketu a príslušné technické listy produktov.</p> <p>Prosíme, dodržujte našu pracovnú smernicu <b>ARL 056 – Smernica pre použitie ochranných prostriedkov na drevo.</b></p>
<b>Základná vrstva</b>	1 x Pullex Holzfarbe (4451)
<b>Medzibrúsenie</b> 	<p>Ľahké prebrúsenie zrnitosťou 240</p> <p>Brúsny prach odstrániť.</p>
<b>Vrchná vrstva</b>	1 x Pullex Holzfarbe (4451)
<b>OŠETROVANIE &amp; RENOVÁCIA</b>	
<b>Ošetrovanie &amp; renovácia</b>	<p>Životnosť závisí od mnohých faktorov: je to predovšetkým pôsobenie poveternostných vplyvov, konštrukčná ochrana, mechanické namáhanie a voľba farebného odtieňa. Pre zaistenie dlhej životnosti je nutná pravidelná kontrola, údržba a v prípade potreby okamžité opravné opatrenia.</p> <p>V prípade potreby očistite ešte neporušené povrchy od prachu, nečistôt a následne naneste 1–2x Pullex Holzfarbe 4451 v požadovanom farebnom odtieni.</p> <p>Pri listnatých drevinách s hlbokými pórmí (napr. dub a iroko) je treba počítať s kratšími intervalmi údržby.</p>
<b>Renovácia</b>	Dodržujte, prosím, <b>ARL 504 – Pracovná smernica pre povrchovú úpravu rozmerovo nestabilných a čiastočne rozmerovo stabilných prvkov – údržba a renovácia.</b>
<b>POKYNY PRE OBJEDNANIE</b>	
<b>Veľkosti balenia</b>	750 ml, 2,5l
<b>Farebné odtiene/stupne lesku</b>	<p><b>Štandardné farebné odtiene</b></p> <p>Weiβ (4451050000)</p> <p>Braun (4451056055)</p> <p>Rot (4451056056)</p> <p>Ocker (4451056390)</p> <p>RAL3011 Braunrot (4451003011)</p> <p>RAL6005 Moosgrün (4451006005)</p> <p>RAL7035 Lichtgrau (4451007035)</p> <p>RAL8011 Nussbraun (4451008011)</p>

Na posúdenie výsledného farebného odtieňa odporúčame vyhotoviť vzorku na originálnom podklade so zvoleným typom povrchovej úpravy.

Na dosiahnutie rovnomerného farebného odtieňa na jednej ploche používať iba materiál s rovnakou šaržou.

### Súvisiace produkty

Adlerol-Terpentinölersatz (7231)  
Aviva Fungisan (8308)  
Nitro-Verdüner 8017 (8017)  
Pullex Imprägnier-Grund (4436)  
Spezialpinsel Solvamaxx Plus (9525)

Prosím, dodržujte pokyny v technických listoch príslušného produktu.

## ĎALŠIE POKYNY

### Trvanlivosť/skladovanie



Min. 5 rok/-y/-ov v originálne uzavretom obale.

Chrániť pred vlhkosťou, priamym slnečným svetlom a vysokými teplotami (nad 30 °C).

Odporúčame preliať obsah otvoreného balenia do menšej nádoby, aby sa predišlo želatínácii/tvorbe kože.

Otvorené nádoby dobre uzavrite a čo najskôr spotrebujte.

### Technické údaje

Obsah VOC zmesi pripravenej na použitie: limitná hodnota podľa smernice 2004/42/EG pre Pullex Holzfarbe (Kat A/e): 400 g/l.  
Pullex Holzfarbe obsahuje max. 400 g/l VOC.

### GISCODE

BSL20

### Vyhĺasenie o obsahu látok podľa VdL-RL 01

Alkydové živice / Anorganické biele a farebné pigmenty / Organické pigmenty / Alifáty / Prísady pre rozhranie / Reologické prísady / Zmäčadlá / Prípravky na ochranu pred svetlom / Činidlá na ochranu pred olupovaním / Suché látky (sikatíva) / 3-iod-2-propinylbutylcarbamat

Obsahuje 3-jód-2-propinylbutylkarbamát. Môže spôsobiť alergické reakcie.

**Telefonický kontakt pre naliehavé situácie: Národné toxikologické informačné centrum +421 2 54 774 166.**

### Technicko-bezpečnostné údaje



Pri brúsení použite prachový filter P2/P3.

Pri zasiahnutí očí ich ihneď vypláchnuť vodou a vyhľadať lekársku pomoc!

Uchovávať mimo dosahu detí.

Počas spracovania a sušenia zabezpečte dobré vetranie.

Pri aplikácii nejedzte, nepite a nefajčite.

Opakovaná expozícia môže spôsobiť vysušenie a popraskanie pokožky.

Zabráňte úniku do kanalizácie, vodných tokov alebo pôdy.

Recyklovať možno len úplne prázdne nádoby. Zvyšný materiál je možné vysušiť a zlikvidovať ako domáci odpad. Tekuté zvyšky materiálu zlikvidujte v recyklačnom stredisku alebo mobilnom zbernom stredisku znečisťujúcich látok.

Pri handrách, ktoré sú nasiaknuté oxidatívne schnúcimi produktmi, hrozí nebezpečenstvo samovznietenia! Nasiaknuté handry nechať sušiť rozprestreté. Je nutné uchovávať ich v uzavretých kovových nádobách alebo pod vodou.

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).