

## Pullex Protector

4401

Rozpúšťadlová impregnačná lazúra s veľmi dobrou vodoodpudivosťou pre priemyselné a remeselné použitie.

### POPIS PRODUKTU

#### Všeobecne

Transparentná impregnačná lazúra na drevo v exteriéri. Produkt sa vyznačuje dlhodobou, vynikajúcou ochranou proti vode a veľmi dobrou UV ochranou. Výrazne obmedzuje prirodzené žltnutie dreva. Produkt má neutrálnu arómu, pretože je ako rozpúšťadlo použitý lakový benzín bez aromatických látok.

#### Zvláštne vlastnosti a skúšobné normy

- Povrchová úprava je chránená účinnou biocídnou zložkou proti zamodraniu 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.

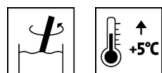
Obzvlášť vhodný na drevinu smrek a smrekovec.

U drevin bohatých na živicu (napr. smrekovec a céder) môže byť skrátená životnosť povrchovej úpravy na hobľovanom povrchu.

Na terasové dosky a chodníčky v exteriéri odporúčame Pullex Bodenöl (4402).

### 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 10 - 25 °C pri relatívnej vzdušnej vlhkosti 40 - 80 %.
- Nenanášajte na priamom slnečnom žiarení, za dažďa, pri extrémne vysokej vzdušnej vlhkosti, silnom vetre alebo pri hroziacom mraze.
- Pri nových drevených dielcoch odporúčame natrieť impregnáciu prvú vrstvu oleja zo všetkých strán.
- 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.
- Na smrekovci a drevinách bohatých na extraktívne látky môžu zvyšky nečistôt (vysoká zásaditosť) alebo železný prach (tvorba hrdze) viesť k čiernemu sfarbeniu.
- 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.**

### Technika nanášania



	Máčanie	Natieranie
Množstvo na nános (ml/m <sup>2</sup> )	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 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.

### Čistenie náradia



Ihneď po použití s Adlerol-Terpentinölersatz (7231).

## PODKLAD

### Druh podkladu

Ihličnaté dreveniny

### 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.

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

Pozrite si, prosím, nasledujúce dokumenty:

- ÖNORM B 2230-1
- ÖNORM B 3430-1
- DIN 18363
- Technický list BFS č. 18.

### Vlhkosť dreva

**Ihličnaté dreveniny:** 15 ± 2 %

### Príprava podkladu

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 zásadlinky. Ostré hrany by mali byť zaoblené.

Dreveniny s vysokým obsahom živice a látok, ktoré spomaľujú sušenie, očistite pomocou Nitro-Verdüner 8017 (8017).

Nepoškodený starý lak obrúsiť a/alebo vylúhovať. Odstrániť nenosné staré nátery.

Riasy, zelený povlak alebo plesne v exteriéri odstráňte produktom Aviva Fungisan (8308).

## POVRCHOVÁ ÚPRAVA

### Impregnácia

V prípade, že je potrebná ochrana dreva v exteriéri proti zamodraníu, drevokazným hubám a hmyzu, impregnujte 1x s Pullex Aqua-IG (5357) (platí pre dreveniny s triedou odolnosti 3 – 5 podľa EN 350).

Medzisušenie: cca 12 hod.

Prostriedky na ochranu dreva používať bezpečne. Pred použitím si vždy prečítať etiketu a príslušné technické listy produktov.

Prosíme, dodržujte našu pracovnú smernicu **ARL 056 – Smernica pre použitie ochranných prostriedkov na drevo.**

### Základná vrstva

1 x Pullex Protector (4401)

Medzisušenie: cca 12 hod.

### Vrchná vrstva

1 x Pullex Protector (4401)

## RENOVÁCIA

### Ošetrovanie & renovácia

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.

V prípade potreby očistite ešte nepoškodené plochy od prachu a nečistôt, následne naneste 1 x Pullex Protector (4401)

Pri bezfarebných náteroch v exteriéri treba počítať so skrátenými intervalmi renovácie. Odporúča sa ročná údržba. Poškodenie by sa malo opraviť čo najrýchlejšie, aby sa zabránilo zošednutiu dreva.

### Renovácia

Dodržujte, prosím, **ARL 504 – Pracovná smernica pre povrchovú úpravu rozmerovo nestabilných a čiastočne rozmerovo stabilných prvkov – údržba a renovácia.**

## POKyny PRE OBJEDNANIE

### Veľkosti balenia

2,5l, 20l

### Farebné odtiene/stupne lesku

Štandardné farebné odtiene  
Farblos (4401000200)

### Súvisiace produkty

Adlerol-Terpentinölersatz (7231)  
Aviva Fungisan (8308)  
Nitro-Verdünnner 8017 (8017)  
Pullex Imprägnier-Grund (4436)

Prosím, dodržujte pokyny v technických listoch príslušného produktu.

## ĎALŠIE POKyny

### Trvanlivosť/skladovanie




Min. 1 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.

---

<b>Technické údaje</b>	Obsah VOC zmesi pripravenej na použitie: limitná hodnota podľa smernice 2004/42/EG pre Pullex Protector (Kat A/f): 700 g/l. Pullex Protector obsahuje max. 530 g/l VOC.
<b>GISCODE</b>	BSL40
<b>Vyhlasenie o obsahu látok podľa VdL-RL 01</b>	Alkydové živice / Alifáty / Povrchová prísada / Glykoléter / Zmäčadlá / Suché látky (sikatíva) / Prípravky na ochranu pred svetlom / Činidlá na ochranu pred olupovaním / 3-Iod-2-propinylbutylcarbamat Obsahuje 3-jód-2-propinylbutylcarbamat. Môže spôsobiť alergické reakcie. <b>Telefonický kontakt pre naliehavé situácie: Národné toxikologické informačné centrum +421 2 54 774 166.</b>
<b>Technicko-bezpečnostné údaje</b> 	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. 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 <b>www.adler.sk</b> .

---