

Technický list

Pullex Platin

4447

Tenkovrstvová metalická lazúra na drevo na báze rozpúšťadla na domáce a remeselné použitie

POPIS PRODUKTU

Všeobecne

Lazúra na drevo bez aromatických látok na báze rozpúšťadla na domáce a remeselné použitie na drevo v exteriéri. Vďaka špeciálnej pigmentácii umožňuje efektné, metalické lesklé farebné efekty. Výrobok s otvorenými pórimi sa vyznačuje veľmi dobrou ochranou proti vode, dĺhou životnosťou a rovnomenrou degradáciou počas poveternostných vplyvov. Zloženie výrobku neobsahuje aromatické rozpúšťadlá a sikatíva obsahujúce kobalt.

Zvláštne vlastnosti a skúšobné normy

- Povrchová úprava je chránená účinnou biocídou zložkou proti zamodraniu a napadnutiu plesňami.

Účinné látky:

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

Oblasti použitia



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

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

Prosím, dodržujte pokyny v technických listoch príslušného produktu.

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 %.
- Nenanášajte na priamom slnečnom žiareni, 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 nezaberaňuje výronu živice.
- Vodorovné drevené diely natrite tenko, aby nedošlo k odlupovaniu lazúrového filmu kvôli príliš silnému nánosu.
- Systémovo sú lazúry odolné voči mechanickej záťaži len obmedzene, a preto je nevyhnutné ich častejšie ošetrovať.
- 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 železny prach (tvorba hrdze) viesť k čierнемu 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 prilnavosti 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



80 -
100 ml
↓
1m²

	Natieranie
Množstvo na nános (ml/m ²)	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 obrubku, 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)



12h

Prelakovateľný pri izbovej teplote

cca 12 h

Uvedené doby sú orientačné. Sušenie závisí od podkladu, hrúbky nanesenej 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



7231



7231

PODKLAD

Druh podkladu

Ihličnaté a listnaté dreviny 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.

Pozrite si, prosím, nasledujúce dokumenty:

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

Vlhkosť dreva

Listnaté dreviny: 12 ± 2 %

Ihličnaté dreviny: 15 ± 2 %

Príprava podkladu

Pre optimálnu trvanlosť odporúčame hladké drevené povrchy obrúsiť zrnitosťou 80 - 120 v smere vláken, dôkladne vyčistiť a odstrániť vytiekajúce zložky obsiahnuté v dreve, napr. živice a zásmolky.

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

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

Prosím, dodržujte pokyny v technických listoch príslušného produktu.

POVRCHOVÁ ÚPRAVA**Impregnácia**

V prípade, že je potrebná ochrana dreva v exteriéri proti zamodraniu, drevokazným hubám a hmyzu, impregnujte 1x s Pullex Aqua-IG (5357) (platí pre dreviny 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 Platin (4447)

Medzisušenie: cca 12 hod.

Vrchná vrstva

1 x Pullex Platin (4447)

OŠETROVANIE & 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 – 2 x Pullex Platin (4447)

Pri listnatých drevinách s hlbokými pórmami (napr. dub a iroko) je treba počítať s kratšími intervalmi údržby.

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

POKYNY PRE OBJEDNANIE**Veľkosti balenia**

W30 4447000030: 750 ml, 2,5 l

Farebné odtiene/stupne lesku

Farebné odtiene je možné miešať pomocou tónovacieho systému **ADLER Color4you**

Color4You

Bázy:

Pullex Platin Basis W30 (4447000030)

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

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

Aby sa zabezpečila dobrá odolnosť proti poveternostným vplyvom, je potrebné použiť výhradne pigmentované farebné odtiene.

Najlepšiu odolnosť voči poveternosti vykazujú stredne sýte farebné odtiene. Pri extrémnych poveternostných vplyvoch nevoleť príliš svetlé alebo tmavé odtiene.

Miešané odtiene, prosím, spotrebujte do 3 mesiacov.

Súvisiace produkty

Adlerol-Terpentinölersatz (7231)
Aviva Fungisan (8308)
Nitro-Verdünnner 8017 (8017)
Pullex Bodenöl (4402)
Pullex Imprägnier-Grund (4436)

ĎALŠIE POKYNY

Trvanlivosť/skladovanie



Min. 3 rok/-y/-ov v originálne uzavretom obale.

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

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 Platin (Kat A/f): 700 g/l.
Pullex Platin obsahuje max. 620 g/l VOC.

GISCODE

BSL40

Vyhľásenie o obsahu látok podľa VdL-RL 01

Alkydové živice / Anorganické biele a farebné pigmenty / Organické pigmenty / Efektné pigmenty / Alifáty / Glykoléter / Prísady pre rozhranie / Povrchová prísada / Zmäčadlá / Pripravky na ochranu pred svetlom / Reologické prísady / Suché látky (síkatíva) / Biocídy

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 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. Pri listnatých drevinách (predovšetkým buk, dub) odporúčame protiprachový filter P3.

V prípade zasiahnutia očí ich okamžite vypláchnite vodou a vyhľadajte lekára!

Uchovávajte mimo dosahu detí.

Počas spracovania a sušenia zabezpečte dobré vetranie.

Pri aplikácii nejedzte, nepite a nefajčíte.

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 recykláčnom stredisku alebo mobilnom zbernom stredisku znečisťujúcich látok.

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.