

Technický list

Pullex Platin

4447

Rozpúšťadlová, **tenkovrstvová metalická lazúra na drevo** na hobby a remeselné použitie.

POPIS PRODUKTU

Všeobecne

Rozpúšťadlová lazúra na drevo bez obsahu aromatických rozpúšťadiel na drevo v exteriéri na hobby a remeselné použitie. Vďaka špeciálnym pigmentom umožňuje vytvoriť moderné, kovovo trblietavé farebné efekty. Povrchová úprava je paropriepustná a vyznačuje sa veľmi dobrou ochranou proti vode, dlhou životnosťou a rovnomenrným odbúravaním na poveternosti. Zloženie produktu je bez obsahu aromatických rozpúšťadiel a sikutív obsahujúcich 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). Prosíme, 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 aj prvú vrstvu lazúry zo všetkých strán.
- Povrchová úprava nezabráňuje 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 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 priľnavosti 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



80-100ml
↓↓↓
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 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)



12h

Prelakovateľný pri izbovej teplote

cca 12 hod.

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.

Cistenie náradia



7231



7231

Ihneď po použití s Adlerol-Terpentinölersatz (7231).

Ihneď po použití s Adlerol-Terpentinölersatz (7231).

PODKLAD

Druh podkladu

Ihličnaté a listnaté dreviny a tiež drenené vrstvené materiály vhodné na vonkajšie použitie, napr. masívne drenené 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 dreného prachu, ako aj odskúšaný na vhodnosť povrchovej úpravy.

Predpokladom dĺhej 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 % Listnaté dreviny: 15 ± 2 %
Príprava podkladu	<p>Pre optimálnu trvanlosť odporúčame hladké drenené povrchy obrúsiť zrnotosťou 80 - 120 v smere vláken, dôkladne vyčistiť a odstrániť vytiekajúce zložky obsiahnuté v dreve, napr. živice a zásmolky.</p> <p>Dreviny s vysokým obsahom živice a látok, ktoré spomaľujú sušenie, očistite pomocou Nitro-Verdünnner 8017 (8017).</p> <p>Riasy, zelený povlak alebo plesne v exteriéri odstráňte produktom Aviva Fungisan (8308).</p> <p>Prosím, dodržujte pokyny v technických listoch príslušného produktu.</p>
POVRCHOVÁ ÚPRAVA	
Impregnácia	<p>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).</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 ARL 056 – Smernica pre použitie ochranných prostriedkov na drevo.</p>
Základná vrstva	1 x Pullex Platin (4447) Medzisušenie: cca 12 hod.
Vrchná vrstva	1 x Pullex Platin (4447)
OŠETROVANIE & RENOVÁCIA	
Ošetrovanie & renovácia	<p>Životnosť závisí od mnohých faktorov: je to predovšetkým pôsobenie poveternostných vplyvov, konštrukčná ochrana, mechanické namáhanie a voľba farebného odtieňa. Pre zaistenie dĺhej životnosti je nutná pravidelná kontrola, údržba a v prípade potreby okamžité opravné opatrenia.</p> <p>V prípade potreby očistite ešte nepoškodené plochy od prachu a nečistôt, následne naneste 1 – 2 x Pullex Platin (4447)</p> <p>Pri listnatých drevinách s hlbokými pŕormi (napr. dub a iroko) je treba počítať s kratšími intervalmi údržby.</p> <p>Dodržujte, prosím, ARL 504 – Pracovná smernica pre povrchovú úpravu rozmerovo nestabilných a čiastočne rozmerovo stabilných prvkov – údržba a renovácia.</p>
POKYNY PRE OBJEDNANIE	
Veľkosť 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 rovnomenného 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 nevoľte príliš svetlé alebo tmavé odtiene.

Miešané odtiene, prosím, spotrebujte do 3 mesiacov.

Súvisiace produkty

Adlerol-Terpentinölersatz (7231)
Aviva Fungisan (8308)
Nitro-Verdünner 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 prchavých organických látok (VOC): Limitná hodnota EÚ pre Pullex Platin (Kat A/e): f): 700 g/l.
Pullex Platin obsahuje max. 620 g/l VOC.

GISCODE

BSL40

Vyhľásenie o obsahu látok podľa VdL-RL 01

Alkydová živica / Anorganické biele a farebné pigmenty / Organické pigmenty / Efektové pigmenty / Alifatické zlúčeniny / Glykoly a glykolétery / Hraničné prísady / Silikáty / Zmáčadlá / Hydrofobizáčné činiidlá / Zložky odolné voči UV žiareniu / Zložky dráždiace kožu / Sikatíva / Konzervačné látky

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 pri brúsení a proti drevnému prachu. Pri listnatých drevinách (predovšetkým buk, dub) odporúčame protiprachový filter P3.

V prípade zasiahnutia očí ich okamžite vypláchnnite 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 recyklacom 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.