

Pullex Holzöl TQ

4411

Olej na báze rozpúšťadla na **vertikálne drevené povrchy do exteriéru** na priemyselné remeselné použitie

POPIS PRODUKTU

Všeobecne

Olej na drevo s vysokým obsahom spojiva pre drevo v exteriéri na báze rastlinných a modifikovaných olejov s veľmi dobrými penetračnými vlastnosťami a špeciálnymi, vysoko účinnými UV absorbérmi. Bez pridania aromatických rozpúšťadiel.

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



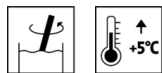
Na rozmerovo nestabilné a čiastočne rozmerovo stabilné drevené v exteriéri, napr. drevené domčeky, drevené obloženia, strechy, ploty, žalúzie, balkóny, brány a pod.

Rozmerovo stabilné drevené komponenty v exteriéri a interiéri, ako napríklad drevené okná alebo vchodové dvere, ak je výslovne požadovaný a dohodnutý olejovaný povrch (konštrukcia nezodpovedá bežným normám a usmerneniam, ako napríklad ÖNORM B 3803, ÖNORM C 2350).

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 %.
- 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.
- Na smrekovci a drevinách bohatých na extraktívne látky môžu zvyšky nečistôt (vysoká zásaditosť) alebo železný prach (tvorba hrdze) viesť k čiernemu sfarbeniu.
- Vhodnosť materiálu na podklad je nutné overiť vytvorením skúšobnej vzorky na originálnom podklade.

- 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, **pracovnú smernicu ARL 505 – Pracovná smernica pre laky, lazúry a oleje z alkydových živíc.**
- Dodržujte, prosím, našu pracovnú smernicu **ARL 500 – Pracovná smernica pre povrchovú úpravu rozmerovo stabilných a čiastočne rozmerovo stabilných stavebných prvkov – všeobecná časť.**

Technika nanášania



60 –
80 ml
↓
1m²

	Máčanie	Natieranie
Riedenie	Adlerol-Terpentinölersatz (7231)	
Prídavok riedidla v %	0 - 20	
Množstvo na nános (ml/m²)	60 - 80	

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.

Po ponáraní musí byť ponorná nádrž zakrytá, inak sa vytvorí povlak. V prípade dlhej odstávky by mala byť máčacia vaňa vypustená a obsah cez sito prefiltrovaný do nádob, aby sa zabránilo tvorby kože a želfiovaniu.

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



7231

Ihneď po použití s Adlerol-Terpentinölersatz (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 3430-1
- ÖNORM B 2230-1
- DIN 18363
- Technický list BFS č. 18.

Vlhkosť dreva	Listnaté dreviný: $12 \pm 2 \%$ Ihličnaté dreviný: $15 \pm 2 \%$
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 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). Nepoškodený starý lak obrúsiť a/alebo vylúhovať. Odstrániť nenosné staré nátery.
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 dreviný 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 Holzöl TQ (4411) Medzisušenie: cca 12 hod.
Medzibrúsenie 	zrnitosť P280 Brúsny prach odstrániť.
Vrchná vrstva	1 x Pullex Holzöl TQ (4411)
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 závislosti od intenzity poveternostných vplyvov v mieste inštalácie sa vonkajšie plochy musia raz alebo dvakrát ročne ošetriť prípravkom Pullex Holzöl (4410). Pri listnatých drevinách s hlbokými pórmí (napr. dub a iroko) je treba počítať s kratšími intervalmi údržby. Farebný odtieň Farblos (bezfarebný): spomaľuje zosivenie dreva, ale nezabráni mu.
Renovácia	Zvetrané alebo zosivené drevo zbrúsiť až po surové drevo. V prípade nutnosti drevo odšedte pomocou Clean-Multi-Refresher (8317). 2 x Pullex Holzöl (4410) Prosím, dodržujte našu pracovnú smernicu ARL 304 – Pracovná smernica pre povrchovú úpravu rozmerovo stabilných a čiastočne rozmerovo stabilných stavebných dielov – údržba a renovácia.

POKYNY PRE OBJEDNANIE

Veľkosti balenia	20 l
Farebné odtiene/stupne lesku	Štandardné farebné odtiene Farblos (4411000200) Na posúdenie výsledného farebného odtieňa odporúčame vyhotoviť vzorku na originálnom podklade so zvoleným typom povrchovej úpravy.
Súvisiace produkty	Adlerol-Terpentinölersatz (7231) Aviva Fungisan (8308) Nitro-Verdünner 8017 (8017) Pullex Bodenöl (4402) Pullex Holzöl (4410) Pullex Imprägnier-Grund (4436) 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 Holzöl TQ (Kat A/f): 700 g/l. Pullex Holzöl TQ obsahuje max. 520 g/l VOC.
GISCODE	Ö100
Vyhĺásenie o obsahu látok podľa VdL-RL 01	Alkydové živice / Alifáty / Glykoléter / Prísady pre rozhranie / Zmäčadlá / Prípravky na ochranu pred svetlom / Činidlá na ochranu pred olupovaním / Suché látky (síkativa) / 3-lod-2-propinylbutylcarbamát 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 	Produkt je vhodný len na priemyselné a remeselné spracovanie. 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 brúsneému a drevnému prachu. Pri listnatých drevinách (predovšetkým buk, dub) odporúčame protiprachový filter P3. 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 .