

Pullex Holzöl TQ

4411

Rozpouštědlový olej na svislé dřevěné povrchy v exteriéru pro průmyslové a komerční použití

POPIS PRODUKTU

Všeobecné informace

Olej bohatý na pojiva na bázi rostlinných a modifikovaných olejů určený na dřevo v exteriéru, s velmi dobrými penetračními vlastnostmi a speciálními, vysoce účinnými UV absorbéry. Bez přídavku aromatických rozpouštědel.

Zvláštní vlastnosti a zkušební normy

- Povrchová úprava je chráněna účinnou biocidní složkou proti zamodráním a napadení plísněmi.

Účinná látka:

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

Oblasti použití



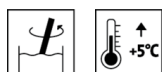
Pro rozměrově nestabilní a částečně rozměrově stabilní dřevěné prvky v exteriéru, např. dřevěné domky, dřevěné obložení, střešní konstrukce, ploty, žaluzie, balkóny, brány apod.

Rozměrově stabilní dřevěné prvky v exteriéru a interiéru, jako jsou dřevěná okna nebo vchodové dveře, pokud je výslovně požadován a schválen olejovaný povrch (skladba povrchové úpravy neodpovídá platným normám a směrnicím, jako jsou ÖNORM B 3803, ÖNORM C 2350).

Pro terasová prkna a chodníčky v exteriéru doporučujeme Pullex Bodenöl (4402).

ZPRACOVÁNÍ

Pokyny pro zpracování



- Před použitím produkt pečlivě rozmíchejte.
- Teplota materiálu, podkladu a okolí při aplikaci musí dosahovat minimálně + 5 °C.
- Optimální podmínky pro zpracování jsou v rozmezí 10 - 25 °C při relativní vzdušné vlhkosti 40 - 80 %.
- U nových dřevěných dílců doporučujeme natřít první vrstvu ze všech stran.
- Vodorovné dřevěné díly natřete tence, aby nedošlo k odlupování nátěru kvůli příliš silnému nánosu.
- Povrchová úprava nezabraňuje výronu pryskyřice.
- Vymývání vodou ředitelných látek obsažených ve dřevinách, obzvláště při vydatném dešti, lze minimalizovat kompletním celopovrchovým nátěrem a přídatným nátěrem čelních řezných hran.
- Na modřínu a dřevinách bohatých na extraktivní látky mohou zbytky nečistot (vysoká zásaditost) nebo železný prach (tvorba rzi) vést k černému zbarvení.

- Vhodnost materiálu na podklad, je nutné ověřit vytvořením zkušebního vzorku na originálním podkladu.
- Jakákoliv změna v posloupnosti zpracování, podmínkách prostředí, nedodržení pokynů nebo použití produktů, které nejsou uvedeny, může negativně ovlivnit výsledek. Odchytky a změny v postupu zpracování mohou vést ke tvorbě defektů v lakovém filmu, snížení přilnavosti a barevné stálosti a ke snížení odolnosti vůči povětrnostním vlivům.
- Dodržujte prosím naše **pracovní směrnice ARL 505 - Pracovní směrnice pro oleje a lazury na rozpouštědlové alkydové bázi**.
- Dodržujte prosím naše **ARL 500 – Pracovní směrnice pro povrchovou úpravu rozměrově stabilních a částečně rozměrově stabilních stavebních prvků - Všeobecná část**.

Technika nanášení



60 –
80 ml
↓
1m²

	Máčení	Natírání
Ředidlo	Adlerol-Terpentinölersatz (7231)	
Přídavek ředidla (%)	0 - 20	
Spotřeba na jednu vrstvu (ml/m²)	60 - 80	

Produkt je připravený k okamžitému použití.

U hrubě řezaného dřeva lze očekávat zvýšení spotřeby materiálu o cca 40 %.

Skutečnou spotřebu materiálu ovlivňuje tvar a kvalita podkladu a také způsob aplikace povrchové úpravy. Přesné hodnoty spotřeby lze zjistit pouze na základě předchozího zkušebního nánosu.

Po máčení je nutné máčecí nádrž zakrýt, jinak se vytvoří povlak. V případě dlouhé odstávky by měla být máčecí vana vypuštěna a obsah přefiltrován přes síto do nádob, aby se zabránilo tvorbě škaloupu/gelovatění.

Doby schnutí

(při 23 °C a 50 % rel. vlhkosti)



Lze přetírat při pokojové teplotě	ca. 12 h
-----------------------------------	----------

Uváděné hodnoty jsou pouze orientační. Schnutí je závislé na podkladu, tloušťce nanesené vrstvy, teplotě, výměně vzduchu a relativní vlhkosti vzduchu.

Nízké teploty a/nebo vysoká vlhkost vzduchu mohou výrazně prodloužit dobu schnutí.

U dřevin bohatých na obsah extraktivních látek (jako je dub a iroko) může být prodloužená doba schnutí.

Čištění pracovních nástrojů



7231

Okamžitě po použití s Adlerol-Terpentinölersatz (7231).

PODKLAD

Druh podkladu

Jehličnaté a listnaté dřeviny a také dřevěné vrstvené materiály vhodné pro venkovní použití, např. masivní dřevěné panely, lepené lamelové dřevo (BSH), konstrukční dřevo (KVH).

Vlastnosti podkladu

Podklad musí být suchý, čistý, nosný, bez oddělovacích substancí jako tuk, vosk, silikon, pryskyřice atd. a musí být zbaven prachu ze dřeva. Je třeba provést zkoušku vhodnosti povrchové úpravy na podklad.

Předpokladem dlouhé životnosti povrchové úpravy je dodržování zásad konstrukční ochrany dřeva.

Dodržujte prosím:

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

Vlhkost dřeva	Listnaté dřeviny: $12 \pm 2\%$ Jehličnaté dřeviny: $15 \pm 2\%$
Příprava podkladu	Pro optimální trvanlivost doporučujeme hladké povrchy dřeva přebrousit brusným papírem zrnitosti P 80 ve směru vláken, důkladně očistit a odstranit vystouplé látky obsažené ve dřevinách, jako např. pryskyřice a smolníky. Dřeviny s vysokým obsahem pryskyřice a látek, které zpomalují schnutí, očistěte pomocí Nitro-Verdünnern 8017 (8017) . Řasy, zelený povlak nebo plísně v exteriéru odstraňte produktem Aviva Fungisan (8308) . Nepoškozený starý nátěr přebrousit a/nebo chemicky odstranit. Odstraňte nesoudržné staré nátěry.
SYSTÉMOVÁ SKLADBA	
Impregnace	V případě, že je nezbytná ochrana proti modráni, plísním a hmyzu, impregnujte 1 x s Pullex Imprägnier-Grund (4436) (platí pro dřeviny s třídou odolnosti 3-5 podle EN 350). Mezioperační schnutí: cca 12 hod. Prostředky na ochranu dřeva používejte opatrně. Před použitím si vždy prostudujte příslušné technické listy a bezpečnostní listy použitých produktů. Dodržujte prosím naše ARL 056 – Pracovní směrnice pro použití prostředků na ochranu dřeva.
Základní vrstva	1 x Pullex Holzöl TQ (4411) Mezioperační schnutí: cca 12 hod.
Mezibroušení 	Zrnitost P 280 Odstraňte prach vzniklý broušením.
Vrchní vrstva	1 x Pullex Holzöl TQ (4411)
ÚDRŽBA & RENOVACE	
Údržba	Životnost je závislá na mnoha faktorech: je to především působení povětrnostních vlivů, konstrukční ochrana, mechanické namáhání a volba barevného odstínu. Pro zajištění dlouhé životnosti je nutná pravidelná kontrola, údržba a případně okamžitá údržba. V závislosti na intenzitě povětrnostních vlivů v místě instalace v exteriéru třeba jednou až dvakrát ročně ošetřit přípravkem Pullex Holzöl (4410). U listnatých dřevin s hlubokými póry (např. dub a iroko) je třeba počítat s kratšími údržbovými intervaly. Bezbarvý: šednutí je zpomaleno, ale nezabraňuje zešednutí.

Renovace	Zvětralé nebo zašedlé dřevo obruste až na surové dřevo. V případě nutnosti dřevo odšedíte pomocí Clean-Multi-Refresher (8317). 2 x Pullex Holzöl (4410) Dodržujete, prosím směrnici ARL 304 - Pracovní směrnice pro povrchovou úpravu rozměrově stabilních a částečně rozměrově stabilních stavebních prvků - údržba a renovace oken.
POKYNY PRO OBJEDNÁVÁNÍ	
Velikosti balení	20 l
Barevné odstíny / stupně lesku	Standardní odstíny: Farblos (4411000200) Pro posouzení výsledného barevného odstínu doporučujeme vyhotovit zkušební vzorek na originálním podkladu.
Související produkty	Adlerol-Terpentinölersatz (7231) Aviva Fungisan (8308) Nitro-Verdünner 8017 (8017) Pullex Bodenöl (4402) Pullex Holzöl (4410) Pullex Imprägnier-Grund (4436) Prosím, dbejte pokynů v technických listech příslušných produktů.
DALŠÍ POKYNY	
Životnost / skladování	Min. 5 rok/-y/let v originálně uzavřeném obalu. Skladujte chráněné před vlhkostí, přímým slunečním zářením, mrazem a vysokých teplot (nad 30 °C). Doporučujeme přelit obsah načatého balení do menší nádoby, aby se předešlo želatizaci/tvorbě škraloupů. Otevřené nádoby dobře uzavřete a co nejdříve spotřebujte.
	
Technická data	Obsah těkavých organických látek (VOC): Limitní hodnota dle směrnice 2004/42/ES pro Pullex Holzöl TQ (Kat A/f): 700 g/l. Pullex Holzöl TQ obsahuje max. 520 g/l VOC.
GISCODE	Ö100
Prohlášení o obsahu látek podle VdL-RL 01	Alkydové pryskyřice / Alifáty / Glykolový éter / Přísady pro rozhraní / Smáčedlo / Prostředky na ochranu před světlem / Prostředky proti odlupování / Vysušovací prostředky (síkativy) / 3-lod-2-propinylbutylkarbamát Obsahuje 3-jod-2-propinylbutylkarbamát. Může způsobit alergické reakce. Telefonní kontakt pro naléhavé situace: Toxikologické informační středisko +420 224 91 92 93 nebo +420 224 91 54 02
Bezpečnostně technické údaje	Produkt je vhodný pouze pro průmyslové a řemeslné zpracování. U napuštěných hadrů hrozí nebezpečí samovznícení! Nechte napuštěné hadry vyschnout. Je nutné skladování v uzavřených kovových nádobách nebo pod vodou. Při broušení používejte jako osobní ochranné prostředky prachový filtr P2 minimálně proti broušení a dřevěnému prachu. U listnatých dřevin (zejména buku a dubu) použijte prachový filtr P3. Podrobnější informace o bezpečnosti při přepravě, skladování, manipulaci a likvidaci najdete v příslušném bezpečnostním listu. Aktuální verzi najdete na www.lakyadler.cz.
	