

Pullex Bodenöl

4402

Rozpouštědlový, pigmentovaný olej na vodorovné dřevěné povrchy v exteriéru pro kutily a komerční použití

POPIS PRODUKTU

Všeobecné informace

Vodoodpudivý, vysoce penetrační olej na vodorovné dřevěné povrchy v exteriéru (s otevřenými póry). Chrání tvrdé dřevo a jehličnaté dřeviny před nečistotami a vlhkostí. Umožňuje dřevu dýchat a omezuje jeho bobtnání a smršťování. Výrobek se vyznačuje vynikajícím zvýrazněním kresby dřeva a snadným a bezproblémovým zpracováním. Mikronizované speciální pigmenty zaručují velmi dobrou odolnost proti povětrnostním vlivům a UV záření a vynikající stabilizaci barvy exotických dřevin. Bez přídavku aromatických rozpouštědel.

Zvláštní vlastnosti a zkušební normy

- Povrchová úprava je chráněna účinnou biocidní složkou proti zamodrání a napadení plísněmi.
- Účinná látka:**
2.4 g/kg (0.24 %) 3-Iod-2-propinylbutylcarbamát

Oblasti použití



Rozměrově nestabilní vodorovné dřevěné prvky ve venkovním prostředí, jako např. balkonové podlahy, schody, terasy. Obzvláště vhodný pro druhy dřeva, jako je modřín a exotické dřeviny jako bangkirai, teak, massaranduba.

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 15 - 30 °C při relativní vzdušné vlhkosti 40 - 80 %.
- Nenanášejte na přímém slunci, za deště, při extrémně vysoké vzdušné vlhkosti, silném větru nebo při hrozícím mrazu.
- Upozornění:** Zajistěte rovnoměrné přebroušení dřeva a dbejte na rovnoměrné nanášení produktu!
- Je třeba se za každou cenu vyhnout vytváření vrstev!
- Povrchová úprava nezabraňuje výronu pryskyřice.
- Optimální je provést jeden nátěr ze všech stran před montáží. Následně se doporučuje přetření řezaných čelních ploch pomocí Allwetterlack (4502) (2 vrstvy).

- Na modřinu a dřevinách bohatých na extraktivní látky mohou zbytky nečistot (vysoká zásaditost) nebo železný prach (tvorba rzi) vést k černému zbarvení.
- Přirozeně dochází k tvorbě „chodníků“ na velmi frekventovaných oblastech. Lze se jim však snadno předejít pomocí pravidelné údržby (viz ošetřovací nátěr).
- Jakákoliv změna v posloupnosti zpracování, podmínkách prostředí, nedodržení pokynů nebo použití produktů, které nejsou uvedeny, může negativně ovlivnit výsledek. Odchylky 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 **ARL 500 – Pracovní směrnice pro povrchovou úpravu rozměrově stabilních a částečně rozměrově stabilních stavebních prvků - Všeobecná část**.
- Dodržujte prosím naše **pracovní směrnice ARL 505 - Pracovní směrnice pro oleje a lazury na rozpouštědlové alkydové bázi**.

Technika nanášení



	Natírání
Spotřeba na jednu vrstvu (ml/m²)	60 - 80

Produkt je připravený k okamžitému použití.

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.

Pro dobré schnutí je třeba bezpodmínečně dodržet doporučené nanášené množství. Příliš silné vrstvy vedou k výraznému zpomalení schnutí!

Doby schnutí

(při 23 °C a 50 % rel. vlhkosti)



Lze přelakovat	12 h
----------------	------

Uváděné hodnoty jsou pouze orientační.

Schnutí je závislé na podkladu, tloušťce nanášené vrstvy, teplotě, výměně vzduchu a relativní vlhkosti vzduchu.

Pro dosažení dokonalého schnutí zajistěte dostatečné větrání místnosti při aplikaci. Snížená výměna vzduchu, např. kvůli hustému stohování, prodlužuje dobu schnutí.

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



Okamžitě po použití s Adlerol-Terpentinölersatz (7231).

PODKLAD

Druh podkladu

Jemně a hrubě pórovité listnaté dřeviny, jehličnaté dřeviny.
Tepelně upravené dřevo.

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. Ostře hrany by měly být zaobleny.

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

Dřeviny s vysokým obsahem pryskyřice a látek, které zpomalují schnutí, očistěte pomocí Nitro-Verdünnern 8017 (8017).

SYSTÉMOVÁ SKLADBA

Základní vrstva

1 x Pullex Bodenöl (4402)
Mezioperační schnutí: cca 12 hod.

Vrchní vrstva

1 x Pullex Bodenöl (4402)

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 případě potřeby očistěte ještě nepoškozené plochy od prachu a nečistot, následně naneste 1 nátěr Pullex Bodenöl (4402). Bezpodmínečně se vyhněte tvorbě vrstvy!

Renovace

Zvětralé nebo zašedlé dřevo obruste až na surové dřevo. Další postup jako u nové povrchové úpravy (viz skladba povrchové úpravy).

U listnatých dřevin s hlubokými póry (např. dub a iroko) je třeba počítat s kratšími údržbovými intervaly.

POKYNY PRO OBJEDNÁVÁNÍ

Velikosti balení

750 ml, 2,5 l

Barevné odstíny / stupně lesku

Color4You 

Standardní odstíny:

Java (4402057056)
Kongo (4402057069)
Lärche (4402085967)

Další odstíny je možné namíchat pomocí tónovacího systému **ADLER Color4you**.

Báze pro tónování:

Pullex Bodenöl Farblos, tönbar zum Aufhellen (50546)

Výsledný barevný odstín závisí na barvě samotné dřeviny, naneseném množství, odstínu impregnace a odstínu vrchní lazury.

Pro posouzení výsledného barevného odstínu doporučujeme vyhotovit zkušební vzorek na originálním podkladu.

Aby byla zajištěna shoda barevného odstínu, použijte na jedné ploše a výrobku pouze materiál se stejným číslem výrobní šarže.

Pro zabezpečení odolnosti proti povětrnostním vlivům je třeba použít barevné odstíny.

Míchané odstíny prosím spotřebujte do 3 měsíců.

Související produkty

Adlerol-Terpentinölersatz (7231)

Nitro-Verdünnern 8017 (8017)

Allwetterlack (4502)

Prosím, dbejte pokynů v technických listech příslušných produktů.

DALŠÍ POKYNY

Životnost / skladování



Min. 3 rok/-y/let v originálně uzavřeném obalu.

Skladujte chráněné před vlhkostí, přímým slunečním zářením, mrazem a vysokých teplot (nad 30 °C).

Otevřené nádoby dobře uzavřete a co nejdříve spotřebujte.

Doporučujeme přelit obsah načatého balení do menší nádoby, aby se předešlo želatínaci/tvorbě škraloupu.

GISCODE

Ö60

Bezpečnostně technické údaje



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.