

Pullex Bodenöl

4402

Rozpouštědlový, pigmentovaný olej na vodorovné dřevěné plochy v exteriéru pro domácí a řemeslné použití

POPIS PRODUKTU

Všeobecné informace

Vodoodpudivý olej s vysokou penetrační schopností pro vodorovné dřevěné povrchy ve venkovním prostředí (s otevřenými póry). Chrání listnaté i jehličnaté dřeviny před znečištěním a vlhkostí. Umožňuje dřevině dýchat a omezuje bobtnání a sesychání. Tento produkt se vyznačuje vynikajícím zvýrazněním barvy dřeva a snadnou aplikací bez stop po nanášení. Mikronizované speciální pigmenty zaručují velmi dobrou odolnost proti povětrnostním vlivům a UV záření, jakož i vynikající stabilitu odstínů u exotických dřevin. Bez přídavku aromatických rozpouštědel.

Zvláštní vlastnosti a zkušební normy



- Povrchová úprava je chráněna účinnou biocidní složkou proti zamodráním a napadením plísněmi.
Účinná látka:
2,4 g/kg 0,24 % 3-Jodprop-2-yn-1-yl-Nbutylkarbamát
- DIN EN 16165:2023-02**
Potvrzeno externím zkušebním certifikátem
Splňuje požadavky protiskluzové třídy R10

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 nutné za každou cenu zabránit tvorbě vrstev (vytírejte do sucha).
- Povrchová úprava nezabraňuje výronu pryskyřice.

- Optimální je provést jeden nátěr ze všech stran před montáží. Následně se doporučuje přetření řezaných čelních ploch pomocí Vivido 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. Tyto stopy lze však snadno odstranit pravidelnými údržbovými nátery (viz ošetřovací nátěr).
- Jakákoliv změna v posloupnosti zpracování, podmínkách prostředí, nedodržení pokynů nebo použití produktů, které nejsou uvedeny, může negativně ovlivnit výsledek. Odchyly 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 nestabilních 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



60 –
80 ml
↓
1 m²

	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 hod.
----------------	---------

Uváděné hodnoty jsou pouze orientační.

Schnutí je závislé na podkladu, tloušťce nanesené 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



7231

Okamžitě po použití očistit pomocí Adlerol-Verdünner (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 ± 2% Jehličnaté dřeviny: 15 ± 2%
Příprava podkladu	Pro optimální trvanlivost doporučujeme hladké povrchy dřeva přebrousit brusným papírem zrnitosti P 80 - 120 ve směru vláken, důkladně očistit a odstranit vystouplé látky obsažené ve dřevinách, jako např. pryskyřice a smolníky. Ostré hrany by měly být zaobleny. Předpokladem dlouhé životnosti povrchové úpravy je dodržování zásad konstrukční ochrany dřeva. Dřeviny s vysokým obsahem pryskyřice a exotické dřeviny obsahující látky, které zpomalují schnutí, očistěte pomocí Nitro-Verdünner 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 x Pullex Bodenöl (4402). Bezpodmínečně se vyhněte tvorbě vrstvy!
Renovace	Zvětralé nebo zašedlé dřevo obracejte 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	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 výhradně pigmentované barevné odstíny.

Míchané odstíny prosím spotřebujte do 3 měsíců.

Související produkty

Adlerol-Verdünnern 7231 (7231)

Nitro-Verdünnern 8017 (8017)

Vivido 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 želatinaci/tvorbě škraloupů.

GIS KÓD

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.