

Olej na dřevo venkovní

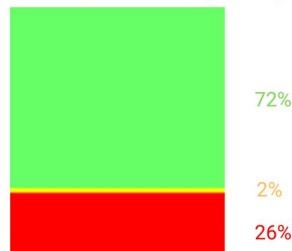
Kat. č. 2043 bezbarvý

Kat. č. 20431 barevný

- plně deklarované složení
- z přírodních surovin
- s minerální UV ochrannou
- proniká hluboko do dřeva
- odolný vlhkosti
- uchovává a obnovuje přírodní strukturu dřeva
- zpomaluje proces šednutí dřeva

zdroj a podíl surovin:

obnovitelný/minerální/syntetický



Vlastnosti

Transparentní čirý nebo barevný olej na ochranu vnějších dřevěných povrchů vystavených vlivu počasí. Proniká do hloubky dřeva, oživuje a zachovává jeho přirozenou strukturu a chrání dřevo před vlhkem. Při dostatečné péči a obnově nátěru nedochází k typickému zašednutí dřeva.

Na objednání může být barevně tónován. Je vhodný jako první podkladový nátěr a pro péči o veškerá broušená, hoblovaná a hrubě z pily zpracovaná dřeva v exteriérech. Není vhodný pro aplikaci na objemově stálé stavební objekty (okna, dveře, atd.) - povrch zůstává trvale elastický. Povrchový film obsahuje konzervanty účinné proti houbám a řasám, použití těchto látek je však minimalizováno na ekologicky přijatelnou míru. V závislosti na biologické zátěži tedy může dojít k napadení povrchu.

Pozor! Produkty firmy BIOFA jsou doplňkem stavebně-technické ochrany dřeva, viz např. DIN 68800-2(4). Primární ochrana dřeva je vytvářena konstrukcí stavby, tak aby nebylo vystavené stojatě vodě.

Obsažené látky

Čištěný technický benzín (bez aromatických řetězců), směs pryskyřic z tálového oleje, ricinový olej, dřevný olej, směs ricinového oleje a kalafunové pryskyřice, sójový olej, bentonit, oxid titaničitý, (barevné pigmenty dle odstínu), oxid zinečnatý, smáčedlo, protipěnové činidlo, zirkoniový, kobaltový a manganový sikativ, antioxidant. Informace pro alergiky: obsahuje Cobaltbis (2-ethylhexanoat); 4,5-Dichlor-2-octyl-2H-isothiazol-3-on a 2-Octyl-2H-isothiazol-3-on (konzervanty povrchového filmu). Může vyvolat alergické reakce.

Pracovní postup

1. Příprava

Podklad musí být suchý (maximální vlhkost dřeva 12%), bez znečištění, prachu a mastnoty, případně vyčistit BIOFA Ředidlem 0500. Staré nátěry důkladně odstranit.

2. Zpracování

Nanášení stříkáním, válečkem nebo štětcem tence 1-2x (v závislosti na savosti dřeva) s odstupem 16 - 24 hodin. Dbejte na důkladné nasycení čelních řezu dřeva. Na silně zatížených plochách (severní a jižní expozice) doporučujeme třetí vrstvu. Případný mezibrus P 180 - 240.

Důležité: Nezpracovávejte na přímém slunci, dochází k svařování nátěrového filmu. **Při zpracování a schnutí v uzavřených místnostech dbejte na optimální cirkulaci čerstvého vzduchu!** Proveďte zkušební nátěr! Plechovky různých šarží před použitím smíchejte.

Nanášení stříkáním

Pneumatická pohárková pistole: tryska 1 - 1.5 mm, stříkací tlak 2 - 2.5 barů. Airless: tryska 0.23 - 0.28 mm, stříkací tlak 4 bary. Materiálový tlak 80 barů.

3. Čištění pracovního nářadí

Okamžitě po ukončení práce vyčistit BIOFA Ředidlem 0500.

4. Údržba

Pro dlouhodobou ochranu je nutné nátěr pravidelně kontrolovat (alespoň jednou ročně zejména na povětrnostních stranách), v případě potřeby vyčistit a znovu natřít.

Zasychání

Olej je po 12 - 24 hodinách tak suchý, že je možno provést další nátěr (20° - 23°C / 50 - 55% relativní vlhkost vzduchu). Nižší teploty a vyšší vzdušná vlhkost prodlužují dobu schnutí.

Údaje a upozornění Technického listu jsou závazující. V případě, že se od těchto doporučení musíte odchýlit, konzultujte předem s technickým oddělením BIOFA. Všeobecné stavebně technické předpisy je nutné dodržovat. Vydáním tohoto Technického listu ztrácí všechny dřívější verze platnost.

Spotřeba/vydatnost nátěru

První nátěr: 60-80 ml/m² případně 12-16 m² /l

Další nátěry: 30-40 ml/m² případně 25-30 m² /l

U hrubého dřeva přímo z pily je spotřeba až násobně větší. Spotřeba a vydatnost nátěru závisí na savosti dřeva.

Skladování

V chladu a suchu v dobře uzavřené nádobě. Při dalším použití odstranit nejprve ochrannou vrstvu, případně olej přelít přes síto!

Balení

1 l / 2,5 l / 10 l plechovky

Likvidace

Tekuté zbytky se odevzdávají ve sběrně na staré barvy a laky, případně se likvidují dle místních předpisů zákona. Běžné zbytky a znečištěné pracovní pomůcky se mohou po vyschnutí vyhodit do domácího odpadu. Recyklujte pouze vyprázdněné a vyčištěné nádoby.

S nevyčistitelnými obaly se zachází jako se samotným produktem!

Nebezpečí

Toxický pro vodní organismy s dlouhodobými účinky. Obsahuje Cobaltbis (2-etyl-hexanoat); 4,5-Dichlor-2-octyl-2H-isothiazol-3-on a 2-Octyl-2H-isothiazol-3-on.

Může vyvolat alergické reakce.

Tel. +420 224 919 293 nebo + 420 224 915 402 - Nepřetržitá služba Toxikologického informačního střediska.

Bezpečnostní upozornění

Produkt napuštěné pracovní pomůcky jako hadry, houby, pracovní oblek, brusný prach atp. uložte vzdychotěsně v plechovce nebo propláchněte vodou a rozprostřete na nehořlavém podkladu a nechte uschnout (**nebezpečí samovznícení!**). Samotný produkt se sám nevznítí, ale je hořlavý. Uchovávejte mimo dosah dětí. Zabraňte uvolňování do životního prostředí. Použití pouze v dobře větraných prostorách. Při požití kontaktujte toxikologické středisko nebo lékařskou pomoc a ukažte obal nebo označení. Zabraňte kontaktu s očima, kůží, oděvem. PŘI ZASAŽENÍ KŮŽE: Omyjte velkým množstvím vody a mýdla. Zajistěte odpovídající ochranu pokožky. Pro aplikaci stříkáním nevdechujte rozprašovanou mlhu a používejte vhodnou ochranu dýchacích cest (ochranný filtr A2/P2).

Směs aerosolu se vzduchem může být při zahřátí výbušná. Při broušení používejte ochranu dýchacích cest (prachový filtr P2). Pečlivě zakryjte všechny povrchy, které nemají být natřeny. Obsažené přírodní látky mohou vyvinout typický zápach.

Tento výrobek je "ošetřeným výrobkem" podle nařízení EU 528/2012 (nejedná se o biocidní přípravek). Obsahuje biocidní účinné látky

4,5-dichlor-2-oktyl-2H-isothiazol-3-on (č. CAS: 64359-81-5) a 2-oktyl-2H-isothiazol-3-on (č. CAS: 26530-20-1).

Kód dle katalogu odpadů: 08 01 11*

GISKód: BSL10

Značení organických těkavých látek VOC dle Směrnice EU 2004/42/EG *Decopaint* a vyhlášky ChemVOCFarbV:

Prahová hodnota EU (Kat. A/e): 400 g/l (2010)

2043, 20431 obsahuje max. 350 g/l VOC

Údaje a upozornění Technického listu jsou závazující. V případě, že se od těchto doporučení musíte odchýlit, konzultujte předem s technickým oddělením BIOFA. Všeobecné stavebně technické předpisy je nutné dodržovat. Vydáním tohoto Technického listu ztrácí všechny dřívější verze platnost.