



Technický list

Karbolineum olej

Směs přírodních olejů a vosků v organickém rozpouštědle.

Vlastnosti:

Přípravek s vynikajícími impregnačními schopnostmi. Silně odpudivý pro vodu. Chrání dřevo před povětrnostními vlivy a prodlužuje jeho životnost. Umožňuje dřevu dýchat. Vytváří matný až hedvábně lesklý povrch se zvýrazněním kresby dřeva. Na povrchu netvoří lakový film.

Po zaschnutí je povrch nátěru protiskluzový. Bezbarvý odstín není UV odolný. Vhodný k opakovanému každoročnímu ošetření dřeva.

Vzhledem k vysokému obsahu sušiny postačí aplikovat pouze jednu vrstvu oleje.

Použití:

Olej je ideální přípravek k nátěrům a renovaci dřevěných podlah balkonů, teras, podlahových roštů, zahradního nábytku a zahradních konstrukcí ze dřeva. Lze jej použít rovněž na exotická dřeva jako je např. mahagon, cedr, teak nebo douglaska. Olej není vhodný na silně smolnatá dřeva. Není určen pro přímý styk s potravinami, krmivy a pitnou vodou.

Příprava podkladu a způsob nanášení:

Dřevo musí být před aplikací soudržné, čisté, zbavené nečistot, prachu, zamodraní a plísní. Suché s max. vlhkostí 18 %, dobře obroušené i od zbytků starých nátěrů. Dřevo se zvýšeným obsahem pryskyřice (dub, modřín, borovice) musí být předem zbaveno všech výronů pryskyřic. Na kvalitě předúpravy dřeva závisí celková životnost nátěrového systému i vzhled konečné povrchové úpravy dřeva. Je-li požadována ochrana proti plísním, hnilobě, dřevokaznému hmyzu a houbám, povrch je třeba předem napustit vhodným syntetickým fungicidním napouštědlem.

Způsob nanášení:

Před použitím důkladně rozmíchejte celý obsah obalu. Olej neředěte, je připraven k přímému použití.

Aplikujte štětcem nebo válečkem ve směru vláken jednu slabou vrstvu až do nasycení dřeva.

V případě požadavku na vyšší ochranu přidejte po zaschnutí druhou vrstvu. Přebytný olej po 30 minutách setřete měkkým hadrem, který nepouští vlákna nebo houbou a nechte zaschnout. Povrch mezi jednotlivými vrstvami doporučujeme přebrousit jemným brusným papírem zrnitosti 220 – 240 a odstranit prach.

Minimální aplikační teplota je +8 °C. Doporučená +18 až +25 °C.

Doba zasychání závisí na konkrétních místních podmínkách. Zejména na teplotě, vlhkosti, savosti, druhu a kvalitě dřeva. Další vrstvu je možné nanést po 24 hodinách, plně zatížení po 7 dnech.

Upozornění: Druh a kvalita dřeva, počet a tloušťka nátěrů ovlivňují výsledný odstín nátěru, proto doporučujeme provést zkušební nátěr před samotnou aplikací. Na ucelené plochy používejte vždy materiál jedné výrobní šarže. Životnost dřeva výrazně prodloužíte pravidelným ošetřením, které brání nežádoucímu vysychání. Četnost opakování nátěrů závisí na místě, intenzitě a způsobu používání. Olej neodolává vysokotlakému mytí.

Ředění:

Neředí se, je připraven k použití. Čištění pomůcek ředidlem S 6005 nebo S 6006.

Vydatnost:

20 – 30 m²/1 kg v jedné vrstvě dle savosti podkladu

Odstín:

bezbarvý, javor, zlatý dub, cedr

Balení:

0,6 kg, 2 kg obal z jemného plechu

Technické požadavky:

a) vlastnosti v tekutém stavu

Pach: po použitých surovinách, Konzistence: min. 10 s (22 ± 2 °C, 4 mm), Sušina: min. 60 hmot. %

b) vlastností zasklého nátěru

Vzhled: polotransparentní nátěr, Odstíny nejsou standardizovány

Technické údaje:

Hustota produktu: 0,82 – 0,88 g/cm³

Obsah organických rozpouštědel: 0,35 – 0,38 kg/kg produktu

Obsah netěkavých látek: 60 – 65 objem. %

subkategorie A/f:

Mezní (limitní) hodnota VOC: 700 g/l

Maximální obsah VOC: 400 g/l

Obsah nebezpečných chemických a biocidních látek:

Petrolej (ropný), hydrogenačně odsířený. Nízkovroucí hydrogenovaná benzínová frakce.

Skladování:

V dobře uzavřených nádobách při teplotách +5 až +25 °C, chránit před otevřeným ohněm. Přípravek nesmí uniknout do půdy ani do odpadních vod.

Likvidace obalů:

Použitý obal, nespotřebovaný či znehodnocený výrobek odevzdejte na místě stanoveném místními komunálními předpisy pro sběr a likvidaci nebezpečných odpadů.

Standardní věty o nebezpečnosti:

H226 Hořlavá kapalina a páry. H315 Dráždí kůži. H304 Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

H336 Může způsobit ospalost nebo závratě. H373 Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.

H411 Toxický pro vodní organizmy, s dlouhodobými účinky.

Pokyny pro bezpečné zacházení:

P101 Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku. P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.

P210 Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným plamenem a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření.

P271 Používejte pouze venku nebo v dobře větraných prostorách.

P501 Odstraňte obsah/obal předáním osobě oprávněné k likvidaci nebezpečných odpadů nebo na místě určeném obcí.

Volně uložené olejem nasycené hadry, pracovní náčiní a nebo pracovní oděv, se mohou samy vznítit. Proto všechny hadry apod. po použití přechovávejte v kovové uzavřené nádobě nebo nádobě s vodou a poté zlikvidujte.

Pokyny pro první pomoc:

Při nadýchání dopravit postiženého na čerstvý vzduch, nenechat chodit, zabránit prochlazení. Při zasažení očí vymývat nejméně 10 - 15 minut vlažnou vodou. Při potřísnění pokožky omýt teplou vodou a mýdlem a ošetřit regeneračním krémem. Při požití vypláchnout ústa vodou. Nikdy nevyvolávat zvracení. Zvrací-li postižený sám, pečovat o průchodnost dýchacích cest.

V případě zasažení očí, při požití a ve všech dalších vážných případech ohrožení zdraví vyhledat lékařskou pomoc. Postup první pomoci možno také konzultovat s Toxikologickým informačním střediskem v Praze – tel.: +420 224 919 293.

Výstražné symboly nebezpečnosti:



Signální slovo: Nebezpečí

Záruční doba: 48 měsíců od data výroby

DETECHA, chemické výrobní družstvo, Husovo nám. 1208, 549 01 Nové Město nad Metují, CZ, tel.: +420 491 477 111
e-mail: detecha@detecha.cz, www.detecha.cz, bankovní spojení: KB Náchod, č. účtu 214-551/0100, IČO: 00029785, DIČ: 243-00029785

Zapsaná v obchodním rejstříku Krajského soudu v Hradci Králové, oddíl Dr XVIII, vložka 234

Odvolání:

Informace uvedené v tomto technickém listu se opírají o naše nejlepší znalosti, podložené výsledky laboratorních testů a praktickými zkušenostmi. Nicméně, vzhledem k tomu, že výrobek je často používán mimo rámec naší kontroly, nemůžeme ručit za nic jiného než za kvalitu výrobku jako takového. Neručíme za chyby vzniklé špatnou aplikací, použitím jiných ředidel než doporučených, použitím po době skladovatelnosti nebo špatným skladováním.

Datum vydání: 1.4.2024, PN 1/24 17.01.2024 A.č.0, BL 02.02.2024, etikety 02/2024