CapaWood® Exterior Oil

Univerzální olej na dřevo

Popis výrobku

Účel použití

Tenkovrstvý impregnační olej na dřevo na rozpouštědlové bázi pro univerzální použití na všechny venkovní dřevěné povrchy.

Vhodný pro rozměrově stálé i rozměrově nestálé dřevěné díly, jako jsou např.:

- zahradní terasy
- terasová prkna WPC pro osvěžení povrchů
- exteriérové zástěny, paravany, dělící stěny na ochranu soukromí
- dřevěné ploty
- dřevěné obklady stěn v exteriéru

Nepoužívejte: v interiéru a na dřevo v trvalém kontaktu s půdou nebo vodou, nebo na dřevo, které může přijít do kontaktu s nebalenými potravinami nebo krmivem pro zvířata.

Vlastnosti

- Ideální pro vodorovné povrchy
- Poskytuje velmi dobrou regulaci vlhkosti
- Univerzálně použitelný na všechny druhy dřeva
- Proniká hluboko do struktury dřeva
- Snadná aplikace
- Hydroperl efekt pro ještě vyšší ochranu nátěru před povětrnostními vlivy (nanotechnologie snižující povrchové napětí zlepšující odtékání kapek vody z povrchu)
- Odolný vůči povětrnostním vlivům
- Bez aromatických rozpouštědel
- Nabízí dobrou ochranu proti vlhkosti tím, že na povrchu vytváří ochranný film

Materiálová báze

Alkydová pryskyřice

Balení / velikosti nádob

Bezbarvá báze: 2,5 l

Barevné odstíny

- Bezbarvý

Lze tónovat všechny barevné odstíny dle vzorníku CapaWood Classic/Holzlasuren/Wood Glazes & Paints, stejně jako další odstíny dostupné v ColorExpressu. Odstíny ve vzorníku CapaWood a různé vzorky barev jsou pouze orientační. V případě pochybností proveďte zkušební aplikaci. Přirozená barva dřeva a nanesené množství ovlivňují konečný barevný odstín.

Bezbarvý transparentní nátěr bez tónování NENÍ vhodný jako samostatný nátěr z důvodu nižší UV ochrany bez obsahu pigmentů.

Stupeň lesku

Matný
Stupeň lesku se může lišit v závislosti na povrchu dřeva, spotřebě a druhu natíraného dřeva.

Skladování

- Skladujte v uzavřeném obalu v chladu.
- Chraňte před mrazem a vysokými teplotami.



CAPAROL

Minimální trvanlivost do: minimálně 3 roky od data výroby.

Vhodnost podle technické informace č. 606 definice oblastí použití

interiér 1	interiér 2	interiér 3	exteriér 1	exteriér 2
-	-	-	+	+

(–) není vhodné / (○) podmínečně vhodné / (+) vhodné

Zpracování

Vhodné podkladové materiály

Max. 18 % vlhkost dřeva pro rozměrově stálé a rozměrově nestálé díly.

Úprava podkladového materiálu

Před nanášením nátěru musí být dřevěné povrchy očištěny od prachu, nečistot, smolníků, mastnoty, olejů atd. Důkladně odstraňte brusný prach nebo uvolněné zbytky starých nátěrů. Zbytky silikonu způsobí problémy s rozlivem.

Nosné dřevěné konstrukční prvky	Musí být předem ošetřeny základním impregnačním nátěrem CapaWood Protect Primer
Nové dřevěné díly	Hladké broušené a hoblované dřevěné povrchy obruste ve směru vláken a důkladně očistěte. Odstraňte veškeré vylučující se látky ze dřeva, jako jsou pryskyřice a smolníky. Surové dřevo používané venku by mělo být natřeno bezprostředně před vystavením povětrnostním vlivům (UV záření, déšť, vítr).
Již natřené dřevo	Všechny nefunkční stávající nátěry zcela odstraňte až na holé dřevo. Pevně přilnavé stávající nátěry obruste, očistěte a otestujte snášenlivost s materiálem CapaWood Exterior Oil.

Poznámka:
Před nanesením údržbového obnovovacího nátěru na terasy a prkna se ujistěte, že jsou suché (maximální vlhkost dřeva 18 %). K odstranění zašednutí dřeva použijte odstraňovač zašednutí dřeva a poté opláchněte čistou vodou a nechte povrch zcela vyschnout.

Postup nanášení

Před použitím dobře promíchejte, aplikujte neředěný a nemíchejte s jinými produkty.

Nové dřevo	Naneste alespoň dvě vrstvy neředěného přípravku, přičemž první vrstvu naneste na všechny strany.
Údržbový nátěr	Aplikujte 1–2 vrstvy neředěného přípravku. Mezi vrstvami bruste pouze v nezbytně nutném případě. Zabraňte vdechování brusného prachu. Poté naneste další 1–2 vrstvy neředěného přípravku.
Horizontální aplikace	Přebytečný materiál po zaschnutí odstraňte hadříkem, který nepouští vlákna. Zabraňte vrstvení a tvorbě kaluží.

Spotřeba

Aplikace nátěru na hoblované dřevěné povrchy:
cca 45 – 60 ml/m²

Aplikace nátěru na řezané dřevěné povrchy:
cca 90 – 115 ml/m²

Uvedené hodnoty spotřeby jsou pouze orientační a mohou se lišit v závislosti na podkladu a jeho stavu. Přesné hodnoty spotřeby lze zjistit pouze na základě předchozích zkušebních nátěrů.

Podmínky při zpracování

- Teplota materiálu, okolního vzduchu a podkladu: min. 5 °C (vhodný rozsah: 10 až 25 °C)
- Relativní vlhkost: ≤ 80 %

Vysychání / doba vysychání

Doporučená standardní vysychání doba při 23 °C a 50% relativní vlhkosti:

- Suchý na dotek: cca 4–6 hodin
- Druhá nátěrová vrstva: po cca 8–10 hodinách mezischnutí
- Odolnost proti dešti: po cca 12 hodinách
- Zatížitelné: cca po 24 hodinách

Doba schnutí silně závisí na naneseném množství a podmínkách schnutí.

Při nižších teplotách a vyšší vlhkosti nebo při nízké výměně vzduchu, např. v důsledku skladování natřených dílů na policích ve stohovacích regálech, se schnutí zpožďuje.

Nářadí: Pro nanášení se nejlépe hodí štětec se směsí syntetických štětin.

Čistění nářadí: Nářadí po použití očistěte syntetickým ředidlem nebo univerzálním ředidlem (např. ředidlo Caparol AF-Verdünner) a odpad zlikvidujte dle bezpečnostního listu.

Upozornění: Vodorovné povrchy (např. terasy) přirozeně relativně rychle zvětrávají, zejména při pochozím zatížení. Z tohoto důvodu se u doporučuje častější údržba nátěrů. Při provádění údržby zvažte přípravu podkladu. Surové dřevo v exteriéru musí být natřeno před vystavení povětrnostním vlivům (UV záření, srážky, vítr). Jinak lze očekávat sníženou přilnavost nátěru v důsledku přirozené tvorby separační vrstvy. Rozsah této separační vrstvy nelze určit pomocí standardních zkoušek na místě.

Prodloužení životnosti natřených dřevěných fasád:

- Vady v konstrukční ochraně dřeva nelze odstranit nátěrem.
- Na fasádních plochách vystavených nepříznivým povětrnostním vlivům počasí se důrazně doporučuje použití obkladových desek řezaných radiálním nebo poloradiálním řezem (tangenciální řez vedený poblíž dřeně), protože desky řezané tangenciální řezy vedené dále od středu se mají tendenci kroutit a v důsledku toho nátěry praskají a odlupují se, což vede k rozsáhlému poškození nátěru.
- Svisle montovaný fasádní obklad je vhodnější než vodorovný obklad.
- Pro fasádní obklady jsou vhodnější řezané povrchy než hoblované. Zejména u dřeva s vysokou hustotou nebo tvrdostí, jako je modřín nebo tropická tvrdá dřeva, by se měl pro zlepšení přilnavosti mořidla zvolit řezaný povrch, broušený nebo případně drážkovaný povrch, nikoliv povrch hoblovaný.

Pokyny

Bezpečnostní pokyny a doporučení (stav v době tisku): Může způsobit alergickou kožní reakci. Způsobuje vážné podráždění očí. Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky. Zabraňte vdechování mlhy nebo výparů. Zabraňte uvolnění do životního prostředí. Používejte ochranné rukavice/ochranu očí/obličeje. Pokud se objeví podráždění kůže nebo vyrážka: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření. Pokud podráždění očí přetrvává: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření. Svlékněte kontaminovaný oděv a před opětovným použitím jej vyperte. Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže. Obsahuje: Mastné kyseliny, nenasycené C18, dimery, sloučeniny s kokoalkylaminem, 3-jod-2-propynylbutylkarbamát, reakční směs bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl)sebakátu a methyl-1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidylsebakátu, 4,5-dichlor-2-oktyl-2H-isothiazol-3-onu, oktilinon (ISO). Pro komerční/průmyslové použití. Tento produkt je „ošetřený předmět“ podle nařízení EU 528/2012 (není biocidní přípravek) a obsahuje následující biocidní účinné látky: 3-jod-2-propynylbutylkarbamát (CAS č. 55406-53-6), 4,5-dichlor-2-oktyl-2H-isothiazol-3-on (CAS č. 64359-81-5), oktilinon (ISO) (CAS č. 26530-20-1). Linka pro alergiky: 0800/1895000 (zdarma z německých pevných linek). Upozornění: Ubrousky a hadry namočené tímto produktem jsou náchylné k samovznícení (kvůli obsahu lněného oleje). Proto je nutné je před likvidací vždy skladovat v těsně uzavřených kovových nádobách nebo nechat uschnout na vzduchu (venku).

Likvidace: Obsah a obal zlikvidujte v souladu s místními, regionálními, národními a mezinárodními předpisy. Zabraňte úniku do kanalizace ani do životního prostředí.

Mezní hodnota EU pro obsah látek VOC (těkavých organických sloučenin): tohoto produktu (kat. A/f): 700 g/l (2010). Tento produkt obsahuje maximálně 500 g/l těkavých organických sloučenin.

Kód Gis: BSL20

Prohlášení o obsažených látkách: Alkydová pryskyřice, lněný olej, alifatické sloučeniny, esterový alkohol, voda, glykolethery, aromatické sloučeniny, estery, přísady, ochranné látky pro filmy.

Podrobnější údaje: viz bezpečnostní list

Servisní středisko pro zákazníky:

Caparol zákaznická podpora:
Tel.: +420 224 324 123
E-Mail: info@caparol.cz
www.caparol.cz

Technická informace · vydání: dubna 2026

Tato technická informace byla sestavena na základě nejnovějšího stupně techniky a našich zkušeností. S ohledem na množství podkladových materiálů a podmínek v objektech však kupující nebo uživatel nebude zbaven své povinnosti odborně a řemeslně správně vyzkoušet naše materiály na vlastní zodpovědnost, zda jsou vhodné k plánovanému účelu použití za daných podmínek v objektu. Novým vydáním ztrácí tento tiskopis svou platnost.