



NÁZEV: BBB UV terasový olej

POPIS:

Exteriérový olej na bázi směsi rostlinných olejů s hydrofobizujícími přísadami, s UV ochranou a s výbornými penetračními vlastnostmi. Je určen k ošetření a údržbě venkovních dřevěných podlah, teras a schodů.

CHARAKTERISTIKA:

- Proniká kompletně do dřeva a netvoří na povrchu film.
- Obsahuje hydrofobizující přísady ve směsi na povětrnosti velmi odolných olejů a pojiv, posílené UV absorbérem.
- Má velmi dobré penetrační vlastnosti, proniká hluboko do dřeva, vytváří vodoodpudivý povrch, zamezuje vnikání vlhkosti do dřevní hmoty, ale nebrání difuzi (dovoluje dřevu „dýchat“). Snižuje bobtnání a smršťování dřeva.
- Zvýrazňuje přirozenou strukturu dřeva, omezuje praskání dřeva.
- Omezuje degradaci a vyplavování ligninu, prodlužuje životnost dřeva.
- Je určen hlavně pro použití v exteriéru na ošetření a údržbu dřevěných podlah, teras a schodů. Vhodný je pro rýhované, drážkované i hladké povrchy. Lze použít také k ošetření zahradního nábytku a dalších výrobků ze dřeva.
- Vhodný nejen pro evropské dřeviny (např. modřín), ale i pro tropické dřeviny (např. Teak, Mahagon), pro severoamerické dřeviny (např. Red Cedar, Redwood), pro Thermowood (tepelně upravené dřevo). Olej je doporučen pro ošetření dřevin s měrnou hmotností do 1000 kg/m³.
- Je dostupný v bezbarvém provedení nebo tónovatelný v pigmentovaných odstínech. Použité mikronizované pigmenty na bázi transparentních oxidů zvyšují životnost nátěrového systému.

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Objem sušiny	: cca 60 ± 2%
Specifická hmotnost	: 0,85 kg/l ± 0,02 kg/l v závislosti na odstínu
Viskozita (DIN 4, 23°C)	: 12 – 15 vteřin
VOC	: 345 g/l (0,400 kg/kg)
TOC	: 290 g/l (0,338 kg/kg)

VYDATNOST:

Jehličnaté dřeviny: 10–12 m²/l na 1. nátěr, 14–16 m²/l na 2. nátěr, tedy cca 6–7 m²/l na dva nátěry. Tvrdé dřeviny: 13–17 m²/l na 1. nátěr, 18–22 m²/l na 2. nátěr, tedy cca 8-9 m²/l na dva nátěry. Spotřeba oleje je závislá na drsnosti, pórovitosti, savosti a stáří povrchu, dále také na typu, kvalitě, vlhkosti a způsobu opracování dřeva.

ŘEDĚNÍ:

Olej je pro aplikaci vždy nutno ředit. U běžných tuzemských dřevin zpravidla ředíme přídatkem BBB ředidlo LB-40 (nebo LB-60) v poměru 10 objemových dílů UV terasového oleje k 10-ti až 13-ti objemovým dílům ředidla LB-40 (nebo LB-60). U špatně nasákových, exotických a hustých pryskyřičnatých dřevin přidáváme až 15 dílů přípravku BBB ředidlo LB-40 (nebo LB-60) k 10-ti dílům UV terasového oleje.

APLIKACE:

Štětcem. Také stříkáním a máčením. Aplikuje se snadno, při natírání nezasychá.

Poznámka:

Dřevo musí být dobře obroušeno, zbaveno prachu a nečistot, odlupujícího se a nesoudržného materiálu a pečlivě očištěno od stop po tuku nebo pryskyřici. Aby nedocházelo k dlouhému schnutí u dřevin s vysokým podílem obsažených látek, je potřeba dřevo před prvním ošetřením vystavit na několik týdnů povětrnostním vlivům, případně ho ošetřit pomocí běžných čističů na dřevo. U těchto dřevin (např. dub, modřín, douglaska, merabu, bangkirai, eukalyptus, iroko, kapur, robinie, belinga a pod.) může vlivem deště docházet k vyplavování vodou rozpustných látek v nich obsažených, což může způsobit obarvení například přiléhajícího zdiva či omítky.

SUŠENÍ:

Minimálně 24 hod. při teplotě 23°C a relativní vlhkosti vzduchu 50%. Po cca 1 hodině schnutí je nezbytné důkladné setření nevsáknutých přebytků oleje, a to nejen z rovných ploch, ale i z konstrukčních spojů a z drážek. Druhou vrstvu BBB UV terasového oleje lze aplikovat nejdříve po uplynutí 24 hodin. Plně vyzrálý je po cca 1-2 týdenním schnutí.

TEPLOTA PŘI APLIKACI:

+5 až +35°C

ODSTÍNY:

Dle vzorkovnic dodavatele.



PŘÍKLAD DOPORUČENÉ APLIKACE:

1.vrstva BBB UV terasový olej tónovaný.

Po cca 1 hod. schnutí důkladné setření nevsáknutých přebytků oleje.

Po minimálně 24 hod. schnutí doporučena aplikace 2.vrstvy BBB UV terasového oleje tónovaného a opět následné setření nevsáknutých přebytků oleje.

Poznámka:

PLUS UV terasový olej je z hlediska vyšší ochrany proti škodlivému UV záření vždy vhodné napigmentovat.

PODMÍNKY PRO NATÍRÁNÍ:

Dřevo musí být před nátěrem dostatečně proschlé. Teplota vzduchu a natíraného povrchu by neměla klesnout pod +5°C ani přesáhnout 35°C. Relativní vlhkost vzduchu musí být nižší než 70%. Nenatírejte nikdy na přímém slunci, kdy je povrch dřeva rozpálen na vysokou teplotu.

NATÍRÁNÍ:

Pokud je požadována vysoká ochrana proti plísním, modrání dřeva a napadení hmyzem, ošetřete dřevo nejprve ze všech stran nevyluhovatelným biocidním prostředkem. Před použitím olej nejprve důkladně promíchejte. BBB UV terasový olej nanášejte nejlépe štětcem. Pokud je to možné, první nátěr naneste na dřevo před montáží ze všech stran. Olej důkladně rozetřete. Při nátěru napigmentovaného oleje si nechte záležet na struktuře let dřeva. Natírejte vždy po směru dřevních vláken. Je-li to nutné (u obzvláště savých povrchů), aplikujte 2 nátěry (metodou mokry do mokrého – až je povrch dřeva důkladně nasycen). Případné nevsáknuté přebytky oleje ještě před jejich zaschnutím (dříve, než začnou být lepivé na dotek – tedy za doporučených aplikačních podmínek cca po 1-2 hodinách) důkladně setřete objemnější bavlněnou tkaninou. Vyhněte se tak možnému vzniku nevzhledných, lesklých a lepkavých skvrn.

Poznámka:

Většina tropických dřevin, ale i některé dřeviny s vysokou hustotou (například akát, dub, sibiřský modřín) vyžadují, aby byl BBB UV terasový olej z důvodu lepší penetrace dostatečně naředěn ředidlem LB-40 (nebo LB-60). Dostatečné ředění je obzvláště nutné také u silně propigmentovaných odstínů. I po naředění 10 : 15 obsahuje pigmentovaný BBB UV terasový olej cca 28% podíl přírodních olejů, což je hodnota ještě stále převyšující obsah olejových složek většiny na trhu dostupných obdobných výrobků.

OŠETŘOVÁNÍ:

Revitalizační nátěr je nutné provést zpravidla vždy po 1 roce. Obzvláště zatížené a namáhané povrchy vyžadují i dva revitalizační nátěry za rok. Před provedením obnovujícího nátěru není dřevo nutné přebroušovat, stačí ho očistit např. vysokotlakým čistícím zařízením a nechat proschnout. Nenatírejte před deštěm a na ostrém slunci.

UPOZORNĚNÍ:

Textilie nasáklé terasovým olejem skladujte před jejich konečnou likvidací ve vzduchotěsných kovových nádobách nebo v nádobách s vodou, případně je rozprostřete na dobře větraném místě a nechte proschnout. V opačném případě může dojít k jejich samovznícení. Zbytky produktu je třeba zlikvidovat podle platných předpisů.

ČIŠTĚNÍ NÁRADÍ:

Ředidlo LB-40, LB-60 nebo C6000

SKLADOVÁNÍ:

12 měsíců od data výroby, vyznačeného na obalu, v uzavřených originálních obalech při teplotě 5-25°C. Po otevření ihned spotřebujte. Pokud nátěrovou hmotu nedokážete spotřebovat najednou, ale během několika dnů, pak je třeba pracovat tak, že odeberete z originální nádoby část nátěrové hmoty do vedlejší nádoby a originální nádobu pečlivě uzavřete. S materiálem ve vedlejší nádobě provádíte danou etapu nátěrů. Chraňte před přímým slunečním světlem. Skladujte v suchých, chladných a dobře větraných prostorách. Udržujte v bezpečné vzdálenosti od tepelných zdrojů. Před použitím důkladně promíchejte. Pokud potřebujete uchovat zbytek nátěrové hmoty, přemístěte jej do náhradního obalu, kde objem nátěrové hmoty vyplní minimálně 90% objemu obalu, tzn. riziko oxysličování nátěrové hmoty se zmenší na minimum. Náhradní obal musí být uzavíratelný tak, aby bylo zabráněno vniknutí čerstvého vzduchu do obalu (např. šroubový uzávěr, nepoškozené vtačovací víčko). Je třeba počítat s tím, že nátěrová hmota již byla oxysličena během prací, kdy byla uložena v originální nádobě. Způsob uchování nátěrové hmoty v náhradní nádobě s omezeným množstvím vzduchu nesporně prodlouží životnost nátěrové hmoty. Nelze však obecně stanovit skladovací dobu pro tyto případy.

BALENÍ:

Lakovka 0,9 l, lakovka 2,7 l, vědro 9 l.

ZÁRUČNÍ DOBA:

12 měsíců od data výroby (v originálním balení).

ZDRAVOTNÍ A BEZPEČNOSTNÍ ZAŘAZENÍ:

Obaly jsou opatřeny štítky s bezpečnostními údaji, které by měly být dodrženy. Další informace o nebezpečných vlivech a ochraně jsou podrobně uvedeny v bezpečnostních listech. Bezpečnostní listy jsou k dispozici na vyžádání.

Výše uvedené informace jsou založeny na laboratorních testech, praktických zkušenostech výrobce a byly ověřeny k datu uvedenému v záhlaví. V případě potřeby lze ověřit platnost listu na webových stránkách distributorů. Výrobce ani distributor nejsou zodpovědní za škody způsobené nedodržením instrukcí uvedených v technickém listu, nebo použitím produktu k nevhodnému účelu.