



OIL DECKING

SPECIFIKACE VÝROBKU

Belinka oil decking

POPIS

Belinka oil decking je olej na bázi modifikovaných rostlinných olejů a vosků určený k ochraně, moření a péči o dřevěné podlahy a dřevěný zahradní nábytek v exteriérech.

SLOŽENÍ

Modifikované rostlinné oleje a vosky, pigmenty, UV absorbenty, nearomatická rozpouštědla, sušící činidla a aditiva.

VLASTNOSTI

Olejování dřeva podporuje jeho přirozenou strukturu, napomáhá k jeho oživení a dodává mu barvu. Olej proniká hluboko do pórů dřeva, vyplňuje je, zabraňuje absorpci dalších tekutin a nevytváří na povrchu ochrannou vrstvu. Naolejovaný povrch odpuzuje vodu a nečistoty, ale není voděodolný. Nashromážděná tekutina na povrchu může postupně pronikat do dřeva, zejména do typů dřeva bohatých na voděr rozpustné extraktivní látky, jako jsou taniny (např. dub), protože toto může způsobit prosakování do dřeva, což se pak na naolejovaném povrchu projeví jako světlejší skvrna. Olejování dřeva nezalepí, povrch zůstane paropropustný, takže dřevo může „dýchat“, což znamená, že jeho přirozená vlhkost se přizpůsobí okolnímu prostředí, což ošetřenému povrchu dodává přirozený vzhled. Jelikož na povrchu nevytvoří film, nedochází následkem smršťování nebo roztahování dřeva k tvorbě bublinek nebo olupování filmu.



Obsahuje UV filtry a UV absorbenty, které zpomalují degeneraci dřeva vlivem UV záření. Nanášení výrobku je snadné; na správně ošetřeném povrchu by neměly zůstat bublinky, trhlinky ani jiné nesrovnalosti.

MÍSTO NANÁŠENÍ

Používá se jako samostatný produkt pro natírání podlahových povrchů a zahradního nábytku v exteriérech, vyrobených z odolnějších typů dřeva (modřín, dub, akácie, kaštan a tropické dřevo, jako je týk a balau).

BARVA

Výrobek je dostupný v různých odstínech podle vzorníku barev.

PŘÍPRAVA PODKLADU

Nanáší se na dřevěné povrchy, které musí být zcela suché, jemně zbrúšené, a očištěné od prachu, mastnot, vosku a dalších nečistot. Pro dosažení co nejpěknějšího konečného vzhledu musí být povrch zbrúšen rovnoměrně. Nerovnoměrné broušení způsobuje rozdíly při absorpci oleje a flekatý vzhled. Neosmirkovaná dřevěná vlákna mohou zadržovat zbytky oleje, které se těžko stírají.

Pokud není dřevo dostatečně suché, je pro olej těžší proniknout do dřeva a ochrana pak není dostačující. Doporučený obsah vlhkosti ve dřevě je 12–15 %.

U dřeva obsahujícího přirozeně se vyskytující oleje a mnoho ve vodě rozpustných látek, jako je tanin, doporučujeme nechat dřevo po dobu alespoň 1 měsíce před prvním nátěrem vystavené vlivům počasí (déšť, slunce). To odstraňuje tanin a přirozeně se vyskytující oleje z povrchu, póry dřeva se otevírají a umožňují tak, aby se olej do dřeva lépe absorboval.



ZPŮSOB NANÁŠENÍ

Olej nanášejte v rozmezí teplot 15 °C až 25 °C a při relativní vlhkosti vzduchu 40–70 %. Optimální pracovní teplota je mezi 18 °C a 22 °C. Při nižších teplotách a/nebo vyšší relativní vlhkosti vzduchu se může doba zasychání výrazně prodloužit.

Před použitím výrobek důkladně promíchejte.

Olej rovnoměrně rozetřete po celém povrchu tak, aby ho tam byl lehký přebytek, pomocí štětce, hadříku, kartáče na podlahu nebo válečku. Po 10–20 minutách otřete všechnen přebytečný olej a vyleštěte čistým savým hadříkem. Zbytky oleje tvoří na povrchu film, který po nějakou dobu zůstává lepkavý, a zanechává nerovnoměrný a hrubý vzhled.

Naneste olej na dřevo ze všech stran, a věnujte zvláštní pozornost příčným řezům.

Naneste olej ve dvou vrstvách v rozmezí 24 hodin. Nedoporučujeme vám nanášet tento výrobek, pokud je teplota nižší než 15 °C.

Doporučujeme dodatečně ošetřit všechny škody na dřevě způsobené montáží (např. díry po šroubech), jelikož v těchto místech dřevo není dostatečně chráněno. Pomocí hadříku nebo štětce naneste olej na poškozená místa a po 10–20 minutách otřete suchým hadříkem a osmirkujte, stejně jako u běžného nátěru.

ZASYCHÁNÍ

V běžných podmínkách (T = 20 °C, relativní vlhkost vzduchu 65 %) je vrstva nátěru suchá za 24 hodin.

Povrch bude zcela suchý do 7 dnů.

SPOTŘEBA

Spotřeba závisí na typu a předchozím zpracování dřeva (doporučujeme jemné smírkování, kartáčování, vyhlazování), a také na způsobu nanášení. 1 litr oleje vystačí na 15–30 m² při jedné vrstvě nátěru.



ÚDRŽBA NÁTĚRU

Povrchy ošetřené Belinka oil decking by měly být nadále ošetřovány stejným výrobkem. Povinné intervaly pro opětovné ošetření dřeva závisejí na jeho typu, mechanické zátěži a jeho vystavení vlhkosti a slunečnímu záření. Míra ochrany naolejovaných částí vystavených povětrnostním vlivům by proto měla být pravidelně kontrolována. Kontroly by měly být prováděny alespoň dvakrát ročně.

Dřevo vystavené vlivům počasí se roztahuje a smršťuje podle toho, jak absorbuje a vylučuje vlhkost. To způsobuje trhliny ve dřevě, které musejí být vyplněny olejem, aby se zabránilo vsakování vody do trhlin a dále do dřeva. Doporučujeme proto v případě potřeby obměnu nebo pokud povrch už není voděodolný.

Před údržbou by měl být povrch dřeva důkladně očištěn vodním proudem nebo speciálními čistidly pro podlahové povrchy v exteriérech.

Pracovní postup obnovy je stejný jako u prvního nanesení oleje. Naneste olej do popraskaných oblastí, nechte ho vsřebat do dřeva a po uplynutí doporučené doby odstraňte přebytečný olej pomocí suchého hadříku.

ČIŠTĚNÍ NÁČINÍ

Ihned po použití očištěte náčiní Belsolem nebo minerálním terpentýnem. Pokud na povrchu zaschne tlustá vrstva oleje, odstraňte olej pomocí nitro ředidla.

RADY A VAROVÁNÍ

Dřevěné prvky často vystavené vlhkosti můžete před první aplikací oleje ošetřit biocidním přípravkem.

Odstín naolejovaného povrchu velmi závisí na typu a zpracování dřeva, a proto doporučujeme nejprve na kousku stejného dřeva vyzkoušet jeho vzhled.

Belinka oil decking se doporučuje k ochraně přirozeně odolných typů dřeva, jako je sibiřský modřín, týk, mahagon, balau, trnovník akát, afrormosia, merbau, dub, kaštan. U typů dřeva, které nejsou tak odolné, jako jsou borovice, douglaska, ořech, smrk, jedle a jilm, se použití oleje nedoporučuje.



Pokud olej, který se nevsákne do dřeva, neočistíte a zaschne na povrchu, je nutné ho očistit nitro ředidlem. Před použitím je nutné zkontrolovat, zda se vodou rozpustné látky dostaly ze dřeva, jelikož by to v opačném případě vedlo ke změně barvy dřeva a tvorbě skvrn.

V prvních dnech po naolejování je naolejovaný povrch citlivý na tekutiny, jelikož olej v pórech dřeva ještě není propojený. Po tuto dobu dřevo nezakrývejte, nechte mu nepřetržitý přívod vzduchu, což je důležité pro to, aby olej zcela zaschl.

Zasychání přírodních rostlinných olejů způsobuje oxidaci, což je exotermická reakce, při níž se vytváří teplo. Hadříky a houbičky od oleje se proto mohou nadměrně zahřát, což může vést k samovznícení.

Hadříky a další porézní pracovní pomůcky (pěnové válečky, houbičky, papír) nasáklé olejem musí být ihned po použití namočeny do vody nebo spáleny, jinak by mohlo dojít k samovolnému vznícení.

SKLADOVÁNÍ A MANIPULACE

Uchovávejte v původně uzavřeném balení při teplotě od 5 do 30 °C. Chraňte před přímým sluncem. Uchovávejte mimo dosah dětí.

DATUM EXPIRACE

Pokud se řídíte uvedenými podmínkami skladování, je výrobek použitelný do data uvedeného na obalu.

ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

Nátěry nevylévejte do kanalizačního systému ani nikam do přírody. Použijte všechny nátěry. Se zbytky tekutiny a prázdným obalem nakládejte jako s nebezpečným odpadem, a proto ho odevzdejte ve sběrných centrech k tomu určeným, která provozuje místní poskytovatel svozu domácího odpadu.



PŘEDPISY

Pro informace o předpisech týkajících se bezpečnosti produktu, bezpečnosti práce a přepravy si přečtěte list o bezpečnosti materiálu.

DALŠÍ TECHNICKÉ INFORMACE

můžete získat u našich technických poradců nebo na internetových stránkách www.belinka.com.

Účelem těchto technických údajů je informovat uživatele o možnostech použití výrobku a jeho technických vlastnostech. Přestože jsou rady založeny na našich dlouhodobých zkušenostech, zákazníci by si měli sami vyzkoušet, zda je výrobek vhodný k použití v jejich specifickém případě. Vzhledem k velkému množství vlivů na vlastnosti produktu, jako je typ a kvalita dřeva, způsob a podmínky nanášení, zkušenosti uživatele a podmínky použití, nemůžeme převzít žádnou odpovědnost za poškození materiálu, k němuž dojde při používání tohoto výrobku. V případě nejasností se telefonicky obraťte na náš poradenský servis.

Dokument: T_Belinka_oil_decking_1CZ.docx | Revize: 2
Datum revize: 03.06.2020

Helios TBLUS, d.o.o. • Member of KANSAI HELIOS. • Količevo 65, SI-1230 Domžale, Slovenija
T +386 (0)1 588 62 99, E info@belinka.si, www.belinka.com

