

eukula hardwax oil +



1. POPIS PRODUKTU

Vrstvotvorný olej na bázi rostlinných olejů. Pro podlahy s nízkými nároky na údržbu a přirozeným vzhledem. Pro lakování dřevěných a parketových podlah v domácnostech a budovách. Lze použít na všechny evropské druhy dřeva, korek a mnoho známých exotických dřevin. (*)

- Po zaschnutí přirozeně matný.
- Snadné nanášení válečkem.
- Rychleschnoucí.
- Zvýšená odolnost vůči vodě.
- Dobrá penetrační schopnost, elastický film.
- Vhodné pro podlahové vytápění.
- Snižuje riziko bočního slepení hran.
- Vyhovuje normě ÖNORM C 2354 třída C.
- Vysoká odolnost.
- Zvýrazňuje strukturu dřeva a dává mu teplý barevný tón.
- Testováno podle DIN 51130, třída protiskluznosti R9.
- Třída požáru podle EN 13501: Dub o tloušťce od 8 mm nalepený na potěr a ošetřený tímto produktem je podle EN 14342 v uvedených parametrech dle třídy požáru C(fl)-s1 nehořlavý.
- Stavební výrobek testovaný z hlediska emisí podle směrnic výboru pro posuzování vlivu stavebních výrobků na zdraví (AgBB). č. abZ Z-157.10-213 (Německo)

Dostupné stupně lesku (60°): polomat (10-20) / extramat (<10)

Možnosti použití:

- Ve volitelné kombinaci s přísadou eukula hardwax nature add bude dřevo méně výrazné a bude mít vzhled „jako neošetřené“.
- Ve volitelné kombinaci s přísadou eukula hardwax antislip add se dosáhne zvýšené protiskluznosti (třída protiskluznosti R10).
- Ideální kombinací je přidání reaktivního tvrdidla eukula master FS, které zaručí mimořádnou trvanlivost, odolnost povrchu proti slepování a rychlé schnutí (např. pro silně zatěžované prostory). Jako dvousložková varianta určeno výhradně pro profesionální použití.



eukula hardwax oil +

- Při dvousložkové aplikaci schváleno jako barvicí základní nátěr pod dvousložkové laky na vodní bázi eukula. (**)

2. POUŽITÍ

Před nanesením oleje doporučujeme vytřít celý povrch odborně vytmeleného a přebroušeného podkladu vlhkým hadrem s čistou vodou, aby byla zajištěna dobrá impregnace. Nechte znovu uschnout.

Dobře protřepat. Před zpracováním odstraňte případnou kůži na povrchu přecezením. Rovnoměrně nanášejte válečkem Hardwaxoil. Mezibrus mezi vrstvami s mřížkou 120. Neprobrousit!

Při volitelném dvousložkovém zpracování s eukula master FS přimíchejte k oleji v poměru 1:10. Směs zpracujte stejným způsobem, jak je uvedeno. Nepřipravujte více směsi, než zvládnete zpracovat do 2 hodin.

Poznámky:

- Profesionálně čerstvě vybroušený a vyspárovaný podklad musí být čistý, suchý, bez oleje, vosku a bez prachu. Pro spárování doporučujeme tmel eukula fill 101.
- Při aplikaci na surové dřevo je třeba dosáhnout nasycení povrchu. Zejména při nanášení tenké vrstvy může být výhodné několikanásobné zapracování oleje válečkem metodou mokrá do mokrého.
- Před olejováním se doporučuje podlahu předem předvlhčit čistou vodou, protože to zvyšuje její odolnost. Navlhčete celý povrch dřeva vlhkým hadříkem a setřete. Po krátké době schnutí je podlahu viditelně suchá a může se naolejovat bez přebroušení. (***)
- Alternativně lze aplikovat i pomocí špachtle. V takovém případě se přebytek ještě v mokré fázi rozleští pomocí jednokotoučového stroje a padu (doporučení: zelený) a zůstane jen impregnační složka. Upozorňujeme na riziko šmouh a tahů od špachtle v závislosti na typu dřeva a konkrétních podmínkách v místnosti.
- Pro případné další zpracování pomocí laků na vodní bázi MUSÍ být povrch před nanesením oleje předvlhčen namokro vodou. MUSÍ být spolehlivě zkontrolováno, že olej uschnul. (**) Doporučuje se mezibrus mřížkou 120.



eukula hardwax oil +

- Teplota podlahy a materiálu nesmí být během aplikace a doby schnutí nižší než + 15 °C. Optimální podmínky jsou v rozmezí teplot 18–25 °C.
- Musí být dodržována odborná pravidla osvědčené technické praxe.

3. SPOTŘEBA

Při tenkovrstvém lakování s otevřenými póry „jako naolejováno“: Na jednu vrstvu 50 ml/m² (20 m²/l). Doporučujeme dvě vrstvy.

Při běžné lakování s plným povrchem: Každý nátěr 100 ml/m² (10 m²/l). Doporučujeme dvě vrstvy. V silně zatěžovaných oblastech se doporučuje nanést další vrstvu.

U drsných nebo savých podkladů může být vyšší spotřeba.

4. DOBA SCHNUTÍ

Po cca 6 hodinách s opatrností pochozí a s možností dalšího zpracování. Po 24 hodinách s opatrností zatížitelný. Po 7 dnech je dosaženo plné odolnosti produktu. První tři dny se povrch nesmí vytírat navlhko. Prvních 10–14 dní nepokládáte koberce. Nábytek dopravujte na místo opatrně.

Obecné informace o schnutí a pořadí nátěrů:

- Nízké teploty, zvýšená vlhkost a špatné větrání mohou značně prodloužit dobu schnutí.
- U měkkých a tropických dřevin mohou některé v dřevině obsažené látky prodloužit dobu schnutí, popř. také ovlivnit optický vzhled povrchu. (*)
- Vytvrdnutí oleje může být urychleno pohybem vzduchu. Doporučujeme používat náš ventilátor Dr. Schutz TGI.

5. ČIŠTĚNÍ A PÉČE

Po úplném vytvrzení použijte k čištění eukula clean a k ošetření eukula care. Je nutné dodržovat pokyny pro péči o lakované dřevěné podlahy v souladu s normou DIN 18356.

eukula hardwax oil +



6. SKLADOVÁNÍ

Skladujte v chladu a suchu. Minimální trvanlivost v neotevřeném původním obalu od data výroby: 24 měsíců. Dbejte vytištěného data výroby.

Uchovávejte mimo dosah dětí.

Případnou vytvořenou kůži před upotřebením z povrchu odstranit.

7. TECHNICKÉ ÚDAJE

Obsah látek: modifikované rostlinné oleje / alifatické uhlovodíky / karnaubský vosk / oxid křemičitý / bezolovnaté sušicí prostředky / přísady / Obsahuje Cobaltneodecanoat. Může vyvolat alergickou reakci.

Decopaint 2004/42/IIA(i)(140)149 / GISCODE Ö60 (oleje/vosky, vysoký obsah rozpouštědel, dearomatizováno) (Německo)

ADR/RID: Nejedná se o nebezpečné zboží ve smyslu přepravních předpisů.

CLP/GHS: nepodléhá povinnosti označení. UFI: CRE0-506J-J006-PHAF extramat / 4PE0-N0H5-700Q-05RD hedvábně matný

Více informací o označování a bezpečné manipulaci najdete v bezpečnostním listu.

Dodržujte obvyklá preventivní opatření i při používání produktů s nízkým obsahem nebezpečných látek. Udržujte mimo dosah dětí. Zcela vyprázdněné nádoby lze zlikvidovat spolu s domovním odpadem, resp. odevzdat ve sběrně recyklovatelných materiálů.

8. ZVLÁŠTNÍ POKYNY

- Varovné upozornění! Nebezpečí samovznícení olejem potřísněných pracovních pomůcek, jako např. hadry, textilie, brusný prach apod. Tyto materiály uzavřít do kovové nádoby bez přístupu vzduchu nebo namočit do vody a zlikvidovat bez nebezpečí vzniku požáru. Olej samotný není samovznětlivý.
- Dbejte natištěného čísla šarže. V jedné vrstvě zpracovávejte pouze výrobky stejné šarže. U různých šarží smíchejte produkt před zpracováním v samostatné nádobě.
- Všechny údaje při 23°C/50% rH/ výměna vzduchu 3krát za hodinu. Podmínky na stavbě se mohou lišit a mohou být důvodem odlišných výsledků. Referenční dřevo: Dub.

eukula hardwax oil +



- Při volitelném míchání s eukula master FS: Namíchané dvousložkové produkty mohou vytvářet oxid uhličitý a tlak. Nikdy pevně neuzavírejte dvousložkové směsi, nebezpečí roztržení!
- Naolejované povrchy mají typický zápach. Tento zápach se postupně za několik dnů vytratí v průběhu schnutí. V počáteční fázi po naolejování prostory dobře větrat.
- Olejované povrchy vykazují typické chování při žloutnutí. To může vést zejména u světlých podlah a při určitých světelných podmínkách k abnormalitám.
- Při pokládce mohou silanové lepidlo vytlačené do spár a spárovací hmoty na bázi silanu obecně vést u olejovaných povrchů k problémům s vytvrzováním, znečištění a tmavému zabarvení v oblasti spár. (****)
- Doporučený základní nátěr na dřevo s přísadami zpomalujícími vysychání: eukula G 200 A jako základní nátěr s bariérovým efektem na dřevo s přísadami narušujícími lak, např. některé druhy tropického dřeva. V případě pochybností doporučujeme provést nejprve zkoušku. (*)

9. KŘÍŽOVÉ ODKAZY

Součástí tohoto technického listu jsou naše následující publikace v aktuálním znění:

- Obecné pokyny pro použití eukula-produktů na povrchové úpravy.
- Bezpečnostní list je k dispozici na vyžádání.
- (*) Dbejte pokynů uvedených v Technické informaci 110 „Povrchová úprava exotických dřevin“.
- (**) Postupujte podle technické informace 102 „Instrukce k aplikaci kombinace olej-lak na vodní bázi“.
- (***) Dbejte pokynů uvedených v Technické informaci 103 „Proč podlahu před olejováním navlhčit?“
- (****) Dbejte pokynů uvedených v Technické informaci 121 „Vzájemné působení lepidel a povrchů I“.

www.eukula.com / Uvedené tiskoviny i tyto informace o produktu v aktuálním znění jsou k dispozici na domovské stránce nebo na vyžádání na níže uvedené adrese.

eukula hardwax oil +



eukula – kontaktujte nás

Ústředí (mezinárodní)
Německo

Dr. Schutz GmbH
Holbeinstraße 17
53175 Bonn
Německo

tel +49 (228) 95352-40
fax +49 (228) 95352-46
email: export@dr-schutz.com
www.dr-schutz.com

Česká republika

floorcolor s.r.o.
Kotkova 710/3
669 02 Znojmo
Česká republika

tel +420 515 227 272

email: info@floorcolor.cz
www.floorcolor.cz

Tento odborně-technický návod k použití byl sestaven na základě našich nejlepších vědomostí, zkušeností a podle nejnovějších poznatků v oboru technik povrchových úprav, ošetřování, čištění a čistící techniky. Při používání našich produktů podle námi doporučených postupů na materiálech, pro které jsou tyto produkty určeny, nemůže dojít k žádným škodám nebo poškozením. Vzhledem k tomu, že používání našich produktů je prováděno bez možnosti naší kontroly, podléhá vaší odpovědnosti zkontrolovat vhodnost používání těchto produktů na vaše záměry a účely. Z těchto důvodů jsou naše návody a doporučení obecně platná a není možno je použít jako základ ručení. Dbejte na dodržování doporučení, směrnic a norem. Vydáním této informace o produktu pozbývají veškeré předchozí verze její platnost.