



eukula color oil FS

1. POPIS PRODUKTU

Hlubková impregnace na bázi přírodního oleje. Pigmentované, barevné. Jako „olejové mořidlo“ pro barevné úpravy dřevěných podlah. Pro základní impregnaci vybroušených dřevěných, parketových a korkových podlah v obytných a komerčních prostorách. Lze použít na všechny evropské druhy dřeva, korek a mnoho známých exotických dřevin. (*)

- Bez rozpouštědel, nízké emise. Ocenění EMICODE EC1-Plus (velmi nízké emise)
- Snadné zpracování.
- Dlouhá otevřená doba.
- Netvoří vrstvy. Má přirozený, porézně otevřený charakter.
- Vysoká odolnost.
- Vhodné pro podlahové vytápění.
- 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.
- Vyhovuje normě ÖNORM C 2354 třída C.

Stavební výrobek testovaný z hlediska emisí podle směrnic výboru pro posuzování vlivu stavebních výrobků na zdraví (AgBB).

č. abZ Z-157.10-156 (Německo)

abZ č. pod 2K-eukula-laky: Z-154.10-155 (Germany)

abZ č. pod 1K-eukula-laky: Z-157.10-157 (Germany)

Dostupné barevné tóny:

Sníh (bílá) / Světle šedá / Černá / Eben / Mahagon / Ořech / Káva / Červená / Třešeň / Pinie

Pro vytvoření vlastních barevných odstínů lze všechny barvy a eukula oil IFS v jakémkoliv poměru mezi sebou míchat.

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. Navíc se tím zlepšuje vazba pigmentu.

eukula color oil FS



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. Pomocí špachtle rovnoměrně naneste olej. U silně savého podkladu pro zamezení tahů od stěrky opakujte aplikaci stěrkou mokré do mokrého vícekrát podle savosti dřeva. V případě silné savosti a výrazného, otevřeného vzoru spár je možné provádět aplikaci také válečkem na Hardwax Oil. Zabránit nanesení přebytků množství. Po 15–30 minutách působení odpařovat přebytky jednokotoučovým strojem s bílým padem. Na povrchu nesmí zůstat žádný přebytkový olej. Olej také nesmí během zpracování v žádném případě na povrchu naschnout.

Doporučení: Jednokotoučový stroj / bílý pad

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

Poznámky:

- Profesionálně čerstvě vybroušený a vyspárovaný podklad musí být čistý, suchý, bez oleje, vosku a bez prachu.
- kolik oleje si dřevo savostí řekne, to musí také dostat. Všechny přebytky, které zůstanou na povrchu, musí být bezezbytku odstraněny.
- Olej patří na povrch, nikoli do spár, kde může kvůli nedostatečnému působení kyslíku zůstat dlouhodobě tekutý. V případě otevřených spár lze olej nanášet i jiným způsobem než špachtlí (např. v malém množství válečkem s krátkým vlasem). Vždy je třeba dbát na to, aby byl dřevěný povrch olejem nasycený a nezůstal na povrchu žádný přebytek.
- Případný ze spáry vytlačený olej po 1 dni z povrchu zeleným padem odstranit.



eukula color oil FS

- 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 podlaha viditelně suchá a může se naolejovat bez přebroušení. (***)
- Volba padu ovlivňuje výsledek. Tvrdý zelený pad podlahu vyhladí. Měkký bílý pad zachová více strukturu povrchu vytvořenou předchozím předvlhčením. Při použití tvrdého padu se pigmentace více soustředí do pórů.
- 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. (**)
- 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

30–50 ml/m² (20–30 m²/l) u dubu při první aplikaci

U drsných nebo savých podkladů může být vyšší spotřeba. Při volitelných následných nátěrech je spotřeba výrazně nižší.

4. DOBA SCHNUTÍ

Cca po 24 hodinách s opatrností pochozí a s možností dalšího zpracování. První tři dny se povrch nesmí vytírat navlhko. Prvních 10–14 dní nepokládejte 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.



eukula color oil FS

- Obecně platí, že oleje ve spárách kvůli nedostatečnému přístupu vzduchu tvrdnou výrazně pomaleji. Aby se omezilo možné vytlačení oleje způsobené bobtnáním dřeva při zvýšené vzdušné vlhkosti, doporučujeme dřevo před olejováním navlhčit. (***)

5. ČIŠTĚNÍ A PÉČE

Po úplném vytvrzení použijte k čištění a údržbě emulzi eukula care emulsion a k opětovnému naolejování eukula refresher classic. Platí pokyny pro péči o podlahy impregnované olejem eukula. Upozorňujeme, že výsledný vzhled povrchu podlahy naimpregnované olejem se definitivně vytvoří až při používání, čištění a údržbě.

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: přírodní rostlinné oleje (jako např. lněný olej, světlicový olej, konopný olej) / modifikované rostlinné oleje / Pigmenty / bezolovnaté sušicí prostředky

Decopaint 2004/42/IIA(f)(700)700 / GISCODE Ö10+ (oleje/vosky, bez rozpouštědel, bez oximu) (německy)

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

CLP/GHS: nepodléhá povinnosti označení. UFI: FFD0-J0UK-X00S-RDKG

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.

eukula color oil FS



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.
- Doporučuje se vytvořit barevný vzorek na stejném dřevě a stejnou pracovní technikou/broušením, jak bude použito na ošetřované podlaze. Může na tom záviset výsledná barevnost.
- 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. Pro výrobky na bázi oleje je charakteristické tmavé žloutnutí při omezeném působení světla, které může být patrné zejména v kombinaci s bílou a šedou barvou.
- Při pokládce mohou silanové lepidlo vytlačené do spár a spárovací hmoty na bázi silanu obecně vést u olejovaných povrchů k problémům s vytvrzováním, znečištěním a tmavému zabarvení v oblasti spár. (****)

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“.



eukula color oil FS

- (***) 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 – 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 svoji platnost.