



eukula extreme 470/471/472/473

1. POPIS PRODUKTU

Dvousložkový speciální lak na parkety na vodní bázi. Určeno pro lakování dřevěných, parketových a korkových podlah se zvýšenou odolností proti chemikáliím a oděru. Téměř univerzálně použitelný na všechny druhy dřeva a korku.

- Pouze pro profesionální použití.
- Na bázi moderních alifatických uretanových disperzí bez obsahu aminů.
- Pro maximální odolnost dřevěných a korkových podlah proti opotřebení.
- Zpevněno keramikou a plasty.
- Snadné zpracování.
- Snižuje riziko bočního slepení hran.
- Testováno podle DIN 51130, třída protiskluznosti R9. (472 / 473)
- 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.
- Mimořádně mírné pachové zatížení. Ocenění EMICODE EC1-Plus (velmi nízké emise)
- Stavební výrobek testovaný z hlediska emisí podle směrnic výboru pro posuzování vlivu stavebních výrobků na zdraví (AgBB). abZ č. Z-157.10-155 (Germany)

Dostupné stupně lesku (60°):

470 lesklý – 10:1 s Crosslinker G (Tvrdidlo G) (>70)

471 polomat – 10:1 s Crosslinker M (Tvrdidlo M) (30–50)

472 mat – 10:1 s Crosslinker G (Tvrdidlo G) (15–25)

473 extramat – 10:1 s Crosslinker M (Tvrdidlo M) (<10)

Možnosti základního nátěru:

- Přímá instalace bez speciálního základního nátěru.
- eukula classic prime 200.
- eukula trowel prime 220 pro rychlou instalaci s dobrou plnivostí.
- eukula G 200 A jako základní nátěr s bariérovým efektem na dřevo s přísadami narušujícími lak, např. některé druhy tropického dřeva.



eukula extreme 470/471/472/473

- eukula oil IFS / eukula master FS 10:1 pro maximální zvýraznění. (*)
- eukula color oil FS / eukula master FS jako olejové mořidlo pro barevné provedení. (*)

Kombinace se všemi přísadami Dr. Schutz Add je možná a rozšiřuje oblasti použití:

- V základním nátěru lze kombinovat s přísadou eukula frost prime add pro zesvětlení nebo přísadou eukula amber prime pro tónování „jako naolejovaný“.
- Přípravek Duro Plus L Add zajistí větší zmatovatění a tvrdší povrch.
- Přípravek R10 Antislip Add v poslední vrstvě laku má významný protiskluzový účinek.
- Přípravek R11 Antislip Add dodává povrchu silnou strukturu pro vysokou odolnost proti uklouznutí.

2. POUŽITÍ

Dobře protřepat. Poměr míchání 10:1. K základnímu laku opatrně a rovnoměrně přimíchejte tvrdidlo (Crosslinker), po době klidu cca 10 minut znovu promíchejte. Nepřimíchejte více, než kolik spotřebujete do 2 hodin. Nanášejte rovnoměrně a sytě válečkem eukula při minimální teplotě 15 °C. Mezibrus mezi vrstvami s mřížkou 120.

Poznámky:

- Profesionálně čerstvě vybroušený a vyspárovaný podklad musí být čistý, suchý, bez oleje, vosku a bez prachu.
- Dřevo, které je silně podsušené (např. při renovačním broušení na podlahovém vytápění), je třeba před nanesením laku vytřít namokro vodou, aby se zabránilo barevným stopám způsobeným aplikací základního nátěru.
- Po vmíchání tvrdidla Crosslinker zasuňte v případě potřeby před vylitím přiložené kanystrové sítko. Nejenom že funguje jako hrubý filtr, nýbrž také zpomalí vytékání a zjednoduší tak dávkování.
- Čištění pracovních nástrojů vodou. Vytvrzené zbytky laku lze odstranit pouze mechanicky. Doporučujeme použít vždy nové, suché lakovací válečky.
- 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.



eukula extreme 470/471/472/473

3. SPOTŘEBA

Cca 120–130 ml/m² (8 m²/l) na jednu vrstvu.

Na dřevo opatřené základním nátěrem naneste 2, na surové dřevo 3 syté vrstvy.

V silně zatěžovaných oblastech se doporučuje nanést další vrstvu.

Pro dosažení dobrého rozlivu a rovnoměrného vzhledu povrchu stejně jako dobré ochrany nanášejte v sytých vrstvách. U drsných nebo savých podkladů může být vyšší spotřeba.

4. DOBA SCHNUTÍ

Opatrně pochozí a dále zpracovatelný po odpaření vody. (1–3 hodiny). Lze s opatrností použít po 12 hodinách od zaschnutí poslední vrstvy. Po 24 hodinách s opatrností zatížitelný. Po 3 dnech je dosaženo plné odolnosti produktu.

První tři dny se povrch nesmí vyfírat 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.
- Aby se zabránilo nadměrnému bobtnání dřeva, doporučuje se pouze jeden válečkový nátěr vodou ředitelným lakem denně.
- K odvedení vody a urychlení schnutí doporučujeme použít ventilátor Dr. Schutz TG 1.
- Zrychlené schnutí vede ke sníženému obsahu vlhkosti ve dřevě, a tím ke snížení souvisejících problémů.

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 extreme 470/471/472/473



6. SKLADOVÁNÍ

Chraňte před mrazem. Skladujte na chladném a suchém místě mimo dosah slunečního záření. Minimální trvanlivost v neotevřeném původním obalu od data výroby: 12 měsíců. Dbejte vytištěného data výroby.

Uchovávejte mimo dosah dětí.

Při vystavení přímému slunečnímu záření, při skladování v místnostech, kde dochází k výměně tepla, a při skladování v otevřených nádobách může docházet k zasychání. Zaschlý nátěr před použitím přeced'te.

7. TECHNICKÉ ÚDAJE

Obsah látek: voda / polyuretan / glykolether / oxid křemičitý / vosky / přísady / alifatický polyisokyanát / konzervační činidla

Decopaint 2004/42/IIA(j)(140)140 / GISCODE W2/DD+ (2K-lak na vodní bázi, VOC < 5%, bez NMP)

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

CLP/GHS:

Základní lak: nepodléhá povinnosti označení. UFI: RKA0-E0NV-600V-6VS2 lesklý / PRA0-F01N-T00V-HJX6 polomat / SNA0-X0C8-H00D-U7C4 mat / XUA0-X0R2-400C-5WH8 extramat

Crosslinker G/M: GHS07, Varování. Obsahuje isokyanáty. Může vyvolat alergickou reakci. UFI: E8F0-60AX-D005-NJTU Crosslinker M / 3031-M037-U000-S2UP Crosslinker G

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

- Namíchané dvousložkové produkty mohou vytvářet oxid uhličitý a tlak. Nikdy pevně neuzavírejte dvousložkové směsi, nebezpečí roztržení!
- Dbejte natištěného čísla šarže. V jedné vrstvě zpracovávejte pouze výrobky stejné šarže. U různých šarží smíchejte produkt před zpracováním v samostatné nádobě.



eukula extreme 470/471/472/473

- 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.

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.
- (*) Postupujte podle technické informace 102 „Instrukce k aplikaci kombinace olej-lak na vodní bázi“.

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.