

TVRDÝ VOSKOVÝ OLEJ PROTIŠMYKOVÝ

Bezfarebná certifikovaná povrchová úprava pre drevené podlahy v interiéri · odtiene 3088 R9 · 3089 R11

Osmo Tvrdý voskový olej Protišmykový je bezfarebná úprava povrchu podľa DIN 18356 pre všetky drevené podlahy vo vnútorných priestoroch, kde je potrebná vyššia odolnosť proti pošmyknutiu.

Osmo Tvrdý voskový olej Protišmykový je vodoodpudivý a oderu odolný a vytvára na dotyk príjemný povrch. Jednoduchá aplikácia bez základovania a medzibrúsenia šetrí čas aj peniaze. Je vyrobený na báze prírodných rastlinných olejov, nepraská, neolupuje sa. Odpudzuje vodu, nenáchylný k zašpineniu, odolný proti ošľapávaniu. Odolný voči vínu, pivu, kolovým nápojom, káve, čaju, ovocnej šťave, mlieku a vode podľa DIN 68861-1A. Suchý povrch je bezpečný pre ľudí, zvieratá a rastliny podľa DIN 53 160. Náter je vhodný pre detské hračky EN 71.3.

FYZIKÁLNE A TECHNICKÉ PARAMETRE

Oblasti použitia

Ideálny na ochranu všetkých drevených podláh, pre ktoré je potrebná vyššia odolnosť proti pošmyknutiu. Napr. v obchodoch, vo verejných interiéroch a pod.

Obsiahnuté látky

Na báze prírodných rastlinných olejov a voskov (slnečnicový olej, sójový olej, bodliakový olej, karnaubský vosk, kandelilový vosk), parafínov, síkatív (sušiace činidlá), vodoodpudivých prísad a protišmykových prísad. Dearomatizovaný lakový benzín (bez obsahu benzénu).

Farebné odtiene

3088 číry polomatný · protišmykový R9

3089 číry hodvábný · protišmykový extra R11

Fyzikálne vlastnosti

Špecifická hmotnosť: 0,88 – 0,91 g/cm³

Viskozita: tixotropná, viskózna/krémová

Zápach: slabý, mierny; po vysušení bez zápachu

Bod vzplanutia: > 60 °C

Balenie: 0,75 l · 2,5 l · 10 l · 25 l

Výdatnosť: 1 l pri 1 nátere na cca 24 m², v závislosti na stave dreva. Hodnota sa vzťahuje na hladký, obrúsený povrch. Iné povrchy môžu viesť k rozdielom vo výdatnosti.

Obsah VOC: EU limitná hodnota pre tento produkt (Kat. A/i) 500 g/l VOC. Tento výrobok obsahuje VOC max. 500 g/l.

Skladovanie: 5 rokov a viac, ak je výrobok skladovaný v suchu a dobre uzavretý. Pokiaľ zhrustne mrazom, skladujte ho 24 – 36 hod. pred použitím pri izbovej teplote.

APLIKAČNÉ ÚDAJE

Príprava povrchu

Povrch dreva musí byť čistý, suchý a nesmie byť vystavený mrazu (max. vlhkosť dreva 18 %). Osmo Tvrdý voskový olej Protišmykový je pripravený ihneď k použitiu, neriedte. Dobre premiešajte.

Staré nátery s otvorenými pórmí dôkladne očistite. Staré lakové nátery a farby je nutné odstrániť. Malé trhliny, väčšie škáry alebo otvory v dreve vyplňte tmelom. Povrch dreva dôkladne obrúste, začnite hrubým brusným papierom – konečné brúsenie pre podlahu P120–P150, nábytok P180–P240. Pri brúsení používajte masku proti prachu. Pred aplikáciou oleja odstráňte z povrchu zametáním a vysávaním prach z brúsenia.

Pripravený povrch je ovplyvnený viacerými faktormi, vrátane stavu dreva. Z tohto dôvodu odporúčame skúšobnú aplikáciu.

Spôsoby aplikácie

Osmo plochým štetcom, Osmo kefou na natieranie podláh alebo Osmo valčekom z mikrovlákna naneste tenko v smere vlákien dreva a dôkladne rozotrite. Nechajte schnúť za dobrého vetrania cca 8 – 10 hodín. Po uschnutí naneste druhú tenkú vrstvu. Pri renovácii plochy už upravenej olejom stačí spravidla jedna vrstva nanesená na čistý a suchý povrch.

Poznámka

Osmo Tvrdý voskový olej Protišmykový nevyrovnávajúte jednokotúčovým strojom.

Čistenie pracovného náradia

Osmo Čističom štetcov (bez aromatických zlúčenín).

Doba schnutia

Cca 8 – 10 hodín (pri normálnych klimatických podmienkach, 23 °C a 50 % relatívnej vlhkosti vzduchu). Pri nízkych teplotách a/alebo vysokej vlhkosti vzduchu sa predlžuje doba schnutia. Pri sušení vetrajte. Po 2 – 3 týždňoch je povrch úplne vytvrdený.

TVRDÝ VOSKOVÝ OLEJ PROTIŠMYKOVÝ

Upozornenie a bezpečnostné opatrenia

UPOZORNENIE

Oleje zosilňujú prírodné sfarbenie odtieňa dreva (trvale mokrý efekt). Príliš výdatné naniesenie produktu a nedostatočné vetranie spôsobujú predĺženie doby schnutia a vznik typického olejového zápachu. Pre tmavé typy dreva a pre tvrdé drevo s vysokým podielom obsiahnutých látok (ako sú wenge, mahagón, merbau a pod.) použite Osmo Čistý vosk 1101.

S nepoužitým, suchým valčekom z minerálnych vlákien možno prípadné stopy po štetci opraviť behom 30 minút po nanosení.

Tvrdý voskový olej Protišmykový (3088) sa vyznačuje hladkým, ale nekĺzavým povrchom. Náterom sa dosiahne odolnosť voči pošmyknutiu triedy R9.

Tvrdý voskový olej Protišmykový (3089) sa vyznačuje mimoriadne vysokou povrchovou odolnosťou. Špeciálne prísady umožňujú triedu odolnosti proti pošmyknutiu R11.

Povrchy s úpravou Osmo sú ľahko udržiavateľné. Hrubé nečistoty odstrániť zmetákom alebo vysávačom. K čisteniu za vlhka pridajte do vody koncentrát Osmo Wisch-Fix a plochu zotrite mopom (nie na mokro!). K oživeniu a intenzívnemu čisteniu použite Osmo Voskovú údržbu a čistiaci prostriedok. Vyšší stupeň lesku dosiahnete tenkým nanosením Osmo Voskovej údržby po dôkladnom uschnutí a vyleštením.

BEZPEČNOSTNÉ OPATRENIA A LIKVIDÁCIA

Bezpečnostné opatrenia

Uchovávajte mimo dosah detí. Zabráňte kontaktu s pokožkou, očami a odevom. Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku. Používajte len v dobre vetranom priestore.

POZOR! Akúkoľvek použitú handričku napustenú týmto výrobkom ihneď po použití skladujte vo vzduchotesnej nádobe (nebezpečenstvo samovznietenia).

Suchý náter zodpovedá podľa DIN 4102 požiadavkám triedy B2 (normálne horľavý). Karta bezpečnostných údajov je k dispozícii na vyžiadanie.

Likvidácia

Likvidujte zostávajúci produkt a obal v súlade s miestnym nariadením. Číslo dopadu je 08 01 11. Recyklovať sa môžu len obaly úplne vyprázdnené.

Informácie v tomto technickom liste sú orientačné a sú uvedené na základe praktických skúseností a testovania. Podmienky alebo metódy manipulácie, skladovania, použitia alebo likvidácie výrobku sú mimo zodpovednosť distribútora.

finishing.sk

Ulica svornosti 43, 821 06 Bratislava
+421 949 003 574
info@finishing.sk
www.finishing.sk

aktualizované jún 2022