



TVRDÝ VOSKOVÝ OLEJ PROTIŠMYKOVÝ



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. Osmo Tvrdý voskový olej Protišmykový je odolný voči vínu, pivu, kolovým nápojom, káve, čaji, 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, sikatív (sušiacie činidlá) a vodoodpudivých prísad a protišmykových prísad.y. Dearomatizovaný lakový benzín (bez obsahu benzénu).

FAREBNÉ ODTIENE

3088 číry polomatný / protišmykový R9

3089 číry hodvábný / protišmykový extra R10

FYZIKÁLNE VLASTNOSTI

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

Viskozita: tixotropná, viskózna/krémová

Zápach: slabý, mierny, po vysušení je 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 zhustne 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 pórami 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 zametacím a vysávaním prach z brúsenia.

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

SPÔSOBY APLIKÁCIE

Naneste Osmo plochým štetcom, Osmo kefou na natieranie podláh alebo Osmo valčekom z mikro vlákien naneste tenko v smere vlákien dreva a dôkladne rozotrite. Nechajte schnúť za dobrého vetrania cca. 8 – 10 hodín. Po uschnutí urobte 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 nevyrovnávajte jednotučových 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.

UPOZORNENIE

Oleje zosilňuje prírodné sfarbenie odtieňu dreva (trvale „mokrý“ efekt). Príliš výdatné nanosenie 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 nánose.

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

Tvrдый voskový olej Protišmykový (3089) sa vyznačuje mimoriadne vysokou povrchovou odolnosťou. Špeciálne príslady 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 v prípade potreby použite Osmo Voskovú údržbu a čistiaci prostriedok. Vyšší stupeň lesku dosiahnete, ak sa po dôkladnom uschnutí na očistené plochy tenko nanesie Osmo Vosková údržba a čistiaci prostriedok po uschnutí vyleštíte.

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 testovaní. Podmienky alebo metódy manipulácie, skladovania, použitia alebo likvidácie výrobku sú mimo zodpovednosť distribútora.