



TVRDÝ VOSKOVÝ OLEJ EFEKT NATURAL



Osmo Tvrdý voskový olej Efekt Natural je transparentný, matný náter na podlahy, ktorý kombinuje výhody prírodných olejov a voskov a vytvára takmer neviditeľnú povrchovú úpravu. Osmo Tvrdý voskový olej Efekt Natural je vodoodpudivý a oderu odolný a vytvára na dotyk príjemný povrch. Jednoduchá aplikácia bez základovania a medzibrusenia šetrí čas aj peniaze.

Vhodný pre drevo s otvorenými pórmí, nepraská, neodlupuje sa. Odpudzuje vodu, nenáchylný k zašpineniu, odolný proti ošľapávaniu. Osmo Tvrdý voskový olej Efekt Natural 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

Je vhodný na ochranu povrchov ako sú drevené podlahy, nábytkové dosky a pracovné plochy v interiéri.

OBŠIAHNUTÉ LÁTKY

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

FAREBNÝ ODTIEŇ

3041 priehľadný matný

FYZIKÁLNE VLASTNOSTI

Špecifická hmotnosť: 0,94 – 0,96 g/cm³

Viskozita: 70 s DIN EN ISO 2431/3mm

Zápach: slabý, mierny, po vysušení je bez zápachu

Bod vzplanutia: > 61 °C

Balenie: 0,75 l; 2,5 l; 25 l

Výdatnosť: 1 l pri 1 nátere na cca 30 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. 18 % vlhkosť dreva). Osmo Tvrdý voskový olej 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 brusenie pre podlahu P120 – P150, nábytok P180 – P240. Pri brusení používajte masku proti prachu! Pred aplikáciou oleja odstráňte z povrchu zametáním a vysávaním prach z brusenia.

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

SPÔSOBY APLIKÁCIE

Prípravok naneste v tenkej vrstve plochým Osmo štetcom, Osmo kefou na natieranie podláh alebo Osmo valčekom z mikrovlákná v smere vlákien dreva a dôkladne rozotrite. Počas schnutia zaistite dostatočné vetranie. Nechajte schnúť 24 hodín. Potom naneste druhú vrstvu náteru rovnakým spôsobom.

Pri renovácii olejovaných / voskovaných podláh spravidla postačuje jeden náter na očistenú a suchú plochu. Výsledný vrchný náter závisí okrem iného aj na prirodzených charakteristikách dreva, z tohto dôvodu odporúčame vykonanie skúšobnej náteru pred použitím.

ČISTENIE PRACOVNÉHO NÁRADIA

Osmo Čističom štetcov (bez aromatických zlúčenín).

DOBA SCHNUTIA

Cca 24 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

Prirodzený tón dreva ostáva zachovaný. Nevytvára sa tzv. „mokry efekt“. Príliš výdatné nanesenie 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. Odporúča sa skúšobná aplikácia.

Do interiéru skriniek a zásuviek použít maximálne jednu vrstvu, natrieť jemne handričkou alebo štetcom.

Na červenkastom dreve Osmo Tvrdý voskový olej Efekt Natural vytvorí prirodzene mierne biely povrch. S nepoužitým, suchým valčekom z mikro vlákien možno prípadné stopy po štetci opraviť behom 30 minút po nánose.

Povrchy s úpravou Osmo sú ľahko udržiavateľné. Hrubé nečistoty odstrániť zmetákom alebo vysávačom. K čisteniu za vlhka pridajte do vody koncentrát Osmo Wisch-Fix 8016 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. Uchovávajte mimo dosahu tepla / iskier / otvoreného ohňa / horúcich povrchov. Ne-

fajčite. 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.