

## TVRDÝ VOSKOVÝ OLEJ EXPRES

Rýchloschnúci tvrdý voskový olej pre profesionálnych používateľov · odtiene 3332 · 3362 · 3340

Profesionálny, rýchloschnúci náter so špeciálnou povrchovou tvrdosťou, ktorý jedinečným spôsobom kombinuje výhody prírodných olejov a voskov v jednom výrobku. Osmo Tvrdý voskový olej Expres je nenáchylný k zašpineniu, vodoodpudivý, oderu odolný a vytvára na dotyk príjemný povrch. V porovnaní s bežnými náterovými systémami sa použitím prírodných zložiek dosahuje rovnomernejšie sfarbenie a harmonickejší obraz náteru. Jednoduchá aplikácia bez základovania a medzibrúsenia. Vhodný pre drevo s otvorenými pórmí, nepraská, neodlupuje sa, netvorí šupinky.

Odolný voči vínu, pivu, kolovým nápojom, káve, čaju, ovocnej šťave, mlieku a vode podľa DIN 68861-1A – bez škvŕn po vode. Suchý náter je bezpečný pre ľudí, zvieratá a rastliny (odolný voči slinám a potu podľa DIN 53160, vhodný pre detské hračky podľa EN 71.3).

### FYZIKÁLNE A TECHNICKÉ PARAMETRE

#### Oblasti použitia

Ideálny na ochranu všetkých drevených podláh ako sú dosky z masívneho dreva, vidiecke podlahy, lodné podlahy, OSB podlahy a korkové podlahy, ako aj povrchy nábytku. V kombinácii s tužidlom 6632 aj pre dreveniny bohaté na obsiahnuté látky, ako sú meranti, wenge, merbau a pod.

#### Obsiahnuté látky

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

#### Farebné odtiene

**3332** číry hodvábný

**3362** číry matný

**3340** biely priehľadný

#### Fyzikálne vlastnosti

**Špecifická hmotnosť:** 0,88 – 0,95 g/cm<sup>3</sup>

**Viskozita:** 20 – 25 s DIN EN ISO 2431/4 mm, tixotropná

**Zápach:** slabý, mierny; po vyschnutí bez zápachu

**Bod vzplanutia:** 30 – 35 °C podľa DIN EN ISO 2719

**pH hodnota:** nie je potrebná

**Balenie:** 0,75 l · 2,5 l · 5,0 l · 10 l · 25 l

**Výdatnosť:** 1 l pri 1 nátere na cca 24 m<sup>2</sup>. Výdatnosť závisí predovšetkým od stavu dreveného povrchu. Všetky hodnoty sa vzťahujú na hladké hoblované alebo brúsené povrchy. 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. Podrobnú úplnú deklaráciu Vám zašleme na vyžiadanie.

**Skladovateľnosť:** 5 rokov a viac, ak je výrobok uchovávaný v originálnom uzavretom obale. Pokiaľ zhustne mrazom, skladujte ho 24 hod. pred použitím pri izbovej teplote.

### APLIKAČNÉ ÚDAJE

#### Príprava povrchu

Drevený povrch musí byť čistý, suchý a nesmie byť vystavený mrazu (max. vlhkosť dreva 18 %). Osmo Tvrdý voskový olej Expres je pripravený ihneď k použitiu, neriedte. Dôkladne premiešajte. Staré nátery s otvorenými pórmí dôkladne očistite. Staré lakové nátery a farby je nutné odstrániť. Pri brúsení noste ochrannú masku. Malé trhliny, väčšie škáry alebo otvory v dreve vyplňte tmelom (Osmo Pasta do dreva). Povrch dreva dôkladne obrúste, začnite hrubým brusným papierom – konečné brúsenie pre podlahu P120–P150, nábytok P180–P240. Pred olejovaním odstráňte z povrchu zametáním a vysávaním prach z brúsenia.

Výsledok náteru závisí okrem iného aj od stavu dreva. Z tohto dôvodu odporúčame – najmä pri neznámych podkladoch – vykonanie skúšobného náteru.

#### Spôsoby aplikácie

Osmo plochým štetcom, kefou na natieranie podláh alebo valčekom z mikrovlákná naneste tenko v smere vlákien dreva a do 10 minút dôkladne rozotrite. Prebytkom sa vyhnite. Pri dobrom vetraní nechajte schnúť 2 – 3 hodiny. Po zaschnutí naneste rovnako tenkú druhú vrstvu. Pri renovácii už raz olejovaného povrchu zvyčajne postačí jeden náter na očistený povrch.

#### Čistenie pracovného náradia

Osmo Čističom štetcov (bez aromatických zlúčenín).

#### Doba schnutia

Cca 2 – 3 hodiny (pri normálnych klimatických podmienkach, 23 °C a 50 % relatívnej vlhkosti vzduchu) pri dobrom vetraní. Pri nižších teplotách a/alebo vyššej vlhkosti vzduchu sa doba schnutia výrazne predlžuje.

## TVRDÝ VOSKOVÝ OLEJ EXPRES

Upozornenie a bezpečnostné opatrenia

### UPOZORNENIE

Použitie s tužidlom pre Tvrdý voskový olej Expres ako urýchľovačom schnutia je voliteľne možné. Oleje zosilňujú prirodzený farebný odtieň dreva (trvalo mokrý efekt). Príliš výdatné nanesenie a nedostatočné vetranie spôsobujú predĺženie doby schnutia. Pre tmavé a na obsiahnuté látky bohaté tvrdé dreveniny (napr. wenge, merbau, jatoba a pod.) odporúčame skúšobný náter.

U korkových povrchov je potrebné na základe vysokej savosti dbať na zvlášť tenký náter. Na korku je potrebné počítať s dlhšou dobou schnutia (min. 6 – 8 hodín). Do interiéru skriniek a zásuviek použiť maximálne jednu vrstvu, natrieť jemne handričkou.

Drevené povrchy ošetrené Osmo Tvrdým voskovým olejom Expres 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 nanesením Osmo Voskovej údržby po dôkladnom uschnutí a vyleštením.

### BEZPEČNOSTNÉ OPATRENIA A LIKVIDÁCIA

#### Výstražné upozornenia

##### VAROVANIE

Horľavá kvapalina a pary.

##### Bezpečnostné opatrenia

Uchovávať mimo dosah detí. Uchovávať mimo dosahu tepla, iskier, otvoreného ohňa a horúcich povrchov. Nefajčite. 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! Handričky nasiaknuté týmto výrobkom ihneď po použití vyperte alebo skladujte vo vzduchotesne uzavretej kovovej 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 miestnymi predpismi (EU kód odpadu č. 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 december 2020