

# TERASOVÝ OLEJ

Transparentný polomatný náter pre exteriér · 11 odtieňov · EN 71.3

Osmo Terasový olej transparentný polomatný náter, ktorý je vysoko odolný voči rôznym poveternostným podmienkam. Povrch je zvlášť nenáročný na údržbu. Povrchová úprava umožňuje drevu dýchať a obmedzuje praskanie a napúčanie dreva.

Osmo Terasový olej je odolný voči vode, poveternostným podmienkam a UV žiareniu. Nepraská, neolupuje sa a netvorí šupinky. Aplikuje sa jednoducho, bez základovania.

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 pre ochranu dreva vo vonkajšom prostredí, pre záhradný nábytok, zásteny z ihličnatých a ušľachtilých drevín, ako je napr. impregnovaná borovica, douglaská jedľa, céder, dub alebo bankirai. Ďalej je vhodný ako transparentný náter tíku, eukalyptu a iných ušľachtilých a tepelne ošetrených drevín.

### Obsiahnuté látky

Na báze prírodných rastlinných olejov a (slnečnicový olej, sójový olej, oxid železitý a organické pigmenty), sikatív (sušiace činidlá) a vodoodpudivých prísad. Dearomatizovaný lakový benzín (bez obsahu benzénu).

### Farebné odtiene

- 004** douglasie olej, prírodné sfarbený
- 006** bangkirai olej, prírodné sfarbený
- 007** tíkový bezfarebný olej
- 009** červený smrek olej, prírodné sfarbený
- 010** termo drevo olej, prírodné sfarbený
- 013** garapa olej, prírodné sfarbený
- 014** massaranduba olej, prírodné sfarbený
- 016** bangkirai olej, prírodné sfarbený
- 019** terasový olej šedý
- 021** terasový olej dub bahenný

### Fyzikálne vlastnosti

**Špecifická hmotnosť:** 0,85 – 0,95 g/cm<sup>3</sup>

**Viskozita:** 30 – 60 s DIN EN ISO 2431/3 mm

**Zápach:** slabý, mierny, po vysušení je bez zápachu

**Bod vzplanutia:** > 60 °C

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

**Výdatnosť:** 1 l pri 1 nátere na cca 24 m<sup>2</sup>, v závislosti na stave dreva. Hodnota sa vzťahuje na hladký, obrúsený povrch. Iné povrchy môžu viesť k rozdielom v pokrytí.

**Obsah VOC:** EU limitná hodnota pre tento produkt – neuplatňuje sa.

**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

Čerstvé drevo s vysokým podielom obsiahnutých látok je nutné pred aplikáciou náteru nechať zvetrať (približne po dobu 4 týždne) alebo odmastiť. Drevo s vysokým obsahom živice (napr. smrekovec, douglaská jedľa) nechajte zvetrať po dobu 6 týždňov. Čerstvo impregnované dreviny a exotické dreviny ako massaranduba, bankirai, merbau a garapu nechajte zvetrať minimálne 3 mesiace pred prvým náterom. Pokiaľ došlo ku zošednutiu dreva, očistite povrch Osmo gelom na odšednenie dreva 6609.

Povrch dreva musí byť čistý a suchý (max. vlhkosť dreva 20 %). Staré nátery s otvorenými pórami očistiť, alebo ľahko prebrúsiť jemným brusným papierom (zrnitosť nie väčšia ako P150). Prach starostlivo odstrániť. Nové drevo natrieť pokiaľ možno zo všetkých strán. Pokiaľ bude požadovaná vo vonkajších priestoroch dodatočná ochrana proti hnilobe, modraniu dreva a napadnutia hmyzom, na drevo pred tým naniesť pokiaľ možno zo všetkých strán bezfarebný impregnačný náter Osmo Impregnácia WR 4001. Hotový povrch je ovplyvnený viacerými faktormi, vrátane stavu dreva. Z tohto dôvodu doporučujeme skúšobnú aplikáciu.

### Spôsoby aplikácie

Osmo terasový olej je pripravený na natieranie. Neriediť. Dobré premiešať. Naniesť Osmo plochým štetcom alebo handričkou bez vlákien, v tenkej vrstve v smere fládrovania dreva a rovnomerne rozotrite. Pre rýchlu a jednoduchú aplikáciu odporúčame použiť Osmo kefu na natieranie terás. Aplikujte tenko a rovnomerne. Počas sušenia zabezpečte dobré vetranie. Potom naneste druhú tenkú vrstvu. Ak sa požaduje menej intenzívna farba, druhú vrstvu by sme mali vykonať s Osmo 430 protišmykovým olejom (neplatí pre Osmo Tíkový olej 007).

### Čistenie pracovného náradia

Osmo Čističom štetcov (bez aromatických zlúčenín).

### Doba schnutia

Cca 12 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.

## TERASOVÝ OLEJ

Bezpečnostné opatrenia a likvidácia

### 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.

### UPOZORNENIE

Osmo Terasový olej Tík 007 je bezfarebný a preto ochrana pred UV žiarením je obmedzená (šednutie dreva). Ako finálny bezfarebný náter plôch, ošetrovaných pigmentovanými terasovými olejmi, doporučujeme v prípade pergol použiť Osmo UV Ochranný olej 410 alebo Osmo UV Ochranný olej extra 420. V prípade terasových podláh bezfarebný Osmo Protišmykový olej 430. Týmto spôsobom bude dosiahnuté zosilnenie ochrany pigmentu a predĺženie odolnosti náteru proti poveternostným podmienkam a opotrebovaniu.

Pre extra mechanicky namáhané plochy (napr. drevené podlahy terás) doporučujeme aspoň 1x ročne skontrolovať stav náteru a v prípade potreby náter obnoviť. Drážkované alebo hrubo rezané drevo si vyžaduje vzhľadom ku charakteru povrchu väčšie množstvo náteru. Niektoré druhy dreva majú tendenciu k prirodzenému vymývaniu vo vode rozpustných farebných zložiek.

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.

#### finishing.sk

Ulica svornosti 43, 821 06 Bratislava

+421 949 003 574

info@finishing.sk

**www.finishing.sk**

aktualizované február 2018