



## DEKORAČNÝ VOSK K APLIKÁCIÍ STRIEKANÍM



Osmo Dekoračný vosk k aplikácii striekaním rozžiari drevo a zvýrazní jeho prírodný charakter. Je vodoodpudivý a oderu odolný a vytvára na dotyk príjemný povrch. V porovnaní s bežnými povrchovými úpravami vytvára rovnomernejšiu farbu a harmonický vzhľad. Jednoduchá aplikácia bez základovania a medzibrúsenia šetrí čas aj peniaze.

Je vyrobený na báze prírodných rastlinných olejov, neprská, neolupuje sa. Odpudzuje vodu, nenáchylný k zašpineniu, odolný proti ošľapávaniu. Osmo Dekoračný vosk k aplikácii striekaním 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 ako ochrana a dekoratívna úprava dreva na obloženie stien, lišty, nosníky, ako aj na dvere. Je vhodný tiež na drevotriekové dosky a MDF. Ideálny ako farebný základný náter na drevo, na podlahové krytiny a na pretieranie tmavých drevených povrchov. Veľmi vhodný na nábytok a detské hračky.

#### OBSIAHNUTÉ LÁTKY

Na báze prírodných rastlinných olejov a voskov (slnečnicový olej, sójový olej, bodliakový olej, karnaubský vosk, kandelilový vosk), parafínov, oxidu železitého, sikatív, organických pigmentov a vodoodpudivých prísad. Dearomatizovaný lakový benzín (bez obsahu benzénu).

#### FAREBNÉ ODTIENE

- 3009 bezfarebný polomatný protišmykový R9
- 3010 natural
- 3012 biely krycí
- 3013 čierny krycí
- 3066 biely transparentný
- 3084 bezfarebný matný
- 3085 bezfarebný hodvábný polomatný
- 3086 bezfarebný lesklý

#### FYZIKÁLNE VLASTNOSTI

- Špecifická hmotnosť: 0,85 – 1,08 g/cm<sup>3</sup>
- Viskozita: 20 – 35 s DIN EN ISO 2431/4 mm

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

**Bod vzplanutia:** > 30 °C

**Balenie:** 2,5 l; 5 l; 10 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 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 Dekoračný vosk k aplikácii striekaním je pripravený ihneď k použitiu, neriedte. Dobré premiešajte.

Staré nátery s otvorenými pórami dôkladne očistite. Staré lakové nátery a farby je nutné odstrániť. Malé trhliny, väčšie špáry alebo otvory v dreve vyplňte tmelom. Povrch dreva dôkladne obrúste, začnite hrubým brusným papierom – konečné brúsenie pre podlahu P120 – P150, nábytok P220 – 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 doporučujeme skúšobnú aplikáciu.

#### SPÔSOBY APLIKÁCIE

OSMO Dekoračný vosk k aplikácii striekaním je pripravený k priamemu použitiu, pred aplikáciou dôkladne premiešajte. **Prvý náter:** pomocou striekacej pištole s nádobkou, vysokotlakovej striekacej pištole / AIRMIX alebo nízkotlakovej striekacej pištole HVLP.

Množstvo vosku je závislé na druhu dreva a jeho obrúsení a činí 35 – 40 g/m<sup>2</sup>. Behom schnutia zaistíte dostatočné vetranie a po uschnutí prebrúsiť brusivom so zrnitosťou najmenej P220.

**Druhý náter:** pomocou striekacej pištole s nádobkou, vysokotlakovej striekacej pištole / AIRMIX alebo nízkotlakovej striekacej pištole HVLP. Množstvo vosku je závislé na type



povrchu a činí 35 – 40 g/m<sup>2</sup>. Nechajte dobre zaschnúť, behom schnutia zaistíte dostatočné vetranie. Výrobok je možné aplikovať tiež štetcom alebo handričkou. Z vizuálnych dôvodov odporúčame vždy urobiť skúšobný nástreok.

## PARAMETRE PRE APLIKÁCIU NÁSTREKOM

**Striekacia pištoľ s nádobkou RP** (redukovaný tlak): (orientačne: striekací tlak 3 – 3,5 bar; tryska 1,3 – 2 mm).

**Vysokotlaková striekacia pištoľ / AIRMIX:** tlak materiálu 80 – 120 bar; tlak vzduchu 1 – 2,5 bar; tryska 0,28 – 0,38 mm

V závislosti na spôsobe práce obsluhy, stavu zariadenia a druhu a tvaru ošetrovanej plochy je nutné pred aplikáciou parametre primerane upraviť.

**Nízkotlaková striekacia pištoľ HVLP:** vzhľadom k veľkému množstvu týchto zariadení, nie je možné stanoviť presné hodnoty nastavenia.

## 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). Alebo za 1 hodinu pri 50 °C v sušiackej peci. Náter je možný prebrúsiť po cca 6 – 8 hod. (pri normálnych klimatických podmienkach, 23 °C a 50% relatívnej vlhkosti vzduchu) alebo po 2 – 3 hod. pri teplote 50 °C v sušiackej peci. Pri nízkych teplotách a / alebo vysokej vlhkosti vzduchu sa predlžuje doba schnutia. Pri sušení vetrajte.

## UPOZORNENIE

Príliš výdatné naniesenie produktu a nedostatočné vetranie spôsobujú predĺženie doby schnutia a vznik typického olejového zápachu. Vyberajte taký odtieň, ktorý zodpovedá prirodzenej farbe dreva alebo ľahko tmavší, odtieň overte skúšobným náterom. Pre tmavé typy dreva a pre tvrdé drevo s vysokým podielom obsiahnutých látok (ako sú wenge, merbau, jatoba a pod.) použite Osmo Čistý vosk 1101. S nepoužitým, suchým valčekom z minerálnych vlákien možno prípadné stopy po štetci opraviť behom 30 minút po nanose.

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

Povrchy s úpravou Osmo sú ľahko udžiavateľné. 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 stupňa lesku dosiahnete, ak sa po dôkladnom uschnutí na očistené plochy tenko naniesie Osmo Vosková údržba a čistiaci prostriedok po uschnutí vyleštíte.

## BEZPEČNOSTNÉ OPATRENIA A LIKVIDÁCIA

### VÝSTRAŽNÉ UPOZORNENIA VAROVANIE



Horľavá kvapalina a pary.

### BEZPEČNOSTNÉ OPATRENIA

Uchovávajúce mimo dosah detí. Zabráňte kontaktu s pokožkou, očami a odevom. Nevdychujte pary / aerosóly. **PO ZASIAHNUTÍ OČÍ:** okamžite dôkladne vypláchnite vodou a vyhľadajte lekársku pomoc. Používajte vhodný ochranný odev, ochranné rukavice a ochranu tváre a očí. 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. Kód odpadu obalu je 15 01 10.

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.



### RENOJAVA s.r.o.

Bulharská 26  
080 01 Prešov  
Slovensko  
renojava@renojava.sk

www.renojava.sk

### Predajňa

Jána Pavla II. č. 1A  
080 01 Prešov  
Tel.: +421 905 941 984  
predajna@renojava.sk

Otváracie hodiny:  
Po – Pi: 8:00 – 16:30  
So: 8:00 – 12:00 (apr. – okt.)

### Odborné informácie

Tel.: +421 915 957 199  
osmo@renojava.sk

www.osmcolor.sk

aktualizované november 2018