



DEKORAČNÝ VOSK K APLIKÁCII 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, nepraská, 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. Dearmatizovaný 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/cm³

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 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 zhutne 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/m². 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/m². Nechajte dobre zaschnúť, behom schnutia zaistite dostatočné vetranie. Výrobok je možné aplikovať tiež štetcom alebo handričkou. Z vizuálnych dôvodov odporúčame vždy urobiť skúšobný nástrekom.

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 použite 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

Uchovávať mimo dosah detí. Zabráňte kontaktu s pokožkou, očami a odevom. Nevдыхajte 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.