



PRIEMYSELNÁ LAZÚRA



Osmo Priemyselná lazúra je dekoratívny náterový systém na drevo do vonkajších priestorov, ktorý zvýrazňuje štruktúru dreva. Spočiatku mierne lesklá, následne polomatná. Pri transparentných náteroch je vyzdvihnuté fládovanie dreva. Lazúra odpudzuje vodu a je vysoko odolná voči poveternosti a UV žiareniu. Osmo Priemyselná lazúra je mikroporézna, umožňuje drevu prirodzene dýchať, zabráňuje napúčaniu a zosychaniu dreva. Nepraská a neodlupuje sa. Renovácia náteru je jednoduchá (stačí očistiť povrch a naniesť nový náter, nie je nutné predtým plochu obrusovať!). Prírodné oleje preniknú hlboko do dreva, uchovávajú drevo zdravé a elastické a nenechajú ho vyschnúť. Drevo môže dýchať. Vlhkosť môže unikáť. Zosychanie je obmedzené.

FYZIKÁLNE A TECHNICKÉ PARAMETRE

OBLASTI POUŽITIA

Obloženie fasád, drevené šindle, balkóny, okná, okenice, žalúzie, drevené konštrukcie, drevené domčeky, kvetináče, ploty, pergoly, pohľadové zábrany, drevené rošty, ktoré musia byť vopred upravené impregnačným náterom, aby bola zachovaná preventívna chemická ochrana dreva. Pri dreve bohatom na živice a obsiahnuté látky, ako napr. smrekovec, môže dôjsť k predĺženiu doby schnutia. Preto sa odporúča predom z takého dreva živicu odstrániť z povrchu (napr. Osmo Čističom štetcov) a vykonať skúšobný náter.

OBSIAHNUTÉ LÁTKY

Na báze prírodných rastlinných olejov, (slnečnicový olej, sójový olej, ľanový olej), pigmenty oxidu titaničitého (biely pigment) a oxidu železitého, organické pigmenty, sikatív (sušiace činidlá) a vode odpudivých prírad. Dearomatizovaný lakový benzín (bez obsahu benzénu). Po zaschnutí je náter neškodný pre ľudí, zvieratá a rastliny (odolný voči potu a slinám podľa normy DIN 53160, vhodný aj na detské hračky v súlade s požiadavkami normy EN 71.3).

FAREBNÉ ODTIENE

Priemyselná lazúra je k dispozícii v 7 polotransparentných a jednom krycom odtieni. Dodatočne na doladenie (tónovaného) farebného odtieňa použite bezfarebnú Priemyselnú lazúru ako „tónovaciu lazúru“.

Všetky odtiene Priemyselnej lazúry je možné vzájomne miešať. Tansparentné odtiene sú ovplyvnené prírodnou farbou dreva a môžu sa preto odlišovať od farebného odtieňa na vzorkách.

Pri transparentných odtieňoch Priemyselnej lazúry je možné spravidla odporučiť odtiene, ktoré zodpovedajú prírodnému odtieňu natieraného podkladu alebo trochu tmavšie (vykonajte skúšobný náter).

5000	bezfarebný (bez UV filtra)
5701	borovica
5702	dub
5705	červený smrek
5709	tík
5710	smrek
5729	céder
5901	biela

FYZIKÁLNE VLASTNOSTI

Špecifická hmotnosť: 0,90 – 1,00 g/cm³

Viskozita: neudaná

Zápach: slabý, mierny, po vysušení je bez zápachu

Bod vzplanutia: neudaný

Balenie: 2,5 l; 8 kg

Výdatnosť: 1 l cca na 12 m², v dvoch vrstvách.

Obsah VOC: EU limitná hodnota pre tento produkt (Kat. A/e) 400 g/l VOC. Tento výrobok obsahuje VOC max. 400 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 a suchý, nesmie byť pokrytý námrazou (max. vlhkosť dreva 20 %). Výrobok je pripravený na priame použitie, neriedte. Pred použitím dôkladne premiešajte. Staré nátery s otvorenými pórmi (mikroporézne) očistiť, alebo ľahko prebrúsiť jemným brusným papierom P180. Predošlé staré nátery farbami či lakmi musia byť odstránené.

Ak sa požaduje dodatočná ochrana voči napadnutiu hmyzom, hnilobe a modraniu (hlavne v prípade ihličnatých drevín, ako borovica) odporúčame drevo ošetriť Osmo impregnačným náterom 4012 alebo WR 4001, aby získalo preventívnu chemickú ochranu (pokiaľ možno zo všetkých strán).

* Výrobky s obsahom biocídov používajte bezpečne. Pred použitím vždy prečítajte označenie a informácie o výrobku.

Brúsenie dreva a tiež iné prípravné práce, majú podstatný vplyv na vzhľad, spotrebu a predovšetkým na kvalitu náteru. Je potrebné dodržiavať uvedené platné požiadavky konštrukčnej ochrany dreva.



Prípravený povrch je ovplyvnený viacerými faktormi, vrátane stavu dreva. Z tohto dôvodu odporúčame skúšobnú aplikáciu.

KORÓZIA

V oblastiach s vysokou vlhkosťou vzduchu sa odporúča použitie nehrdzavejúcich klinec, skrutiek a kovaní.

SPÔSOBY APLIKÁCIE

Naneste prvý náter Osmo Priemyselná lazúra alebo Osmo Vidiecka farba na drevo zo všetkých strán a nechajte schnúť cca 12 hodín. Po uschnutí vykonajte ďalší náter.

Pri opravách starého lakovaného dreva musí byť vrstva laku celkom odstránená a až potom môžete naniesť náter. Rovnako musí byť drevo bez lúhov, odstraňovačov a iných výrobkov.

Manuálne spracovanie Priemyselnej lazúry

Lazúra je hotová priamo na použitie preto nie je potrebné jej riedenie! Dobré premiešajte. Lazúru nanášajte štetcom alebo valčekom s krátkym vlasom v tenkej vrstve v smere fládovania dreva.

Nečajte schnúť cez noc za dobrého vetrania (12 hod.). Následne vykonajte druhý náter (pri renovácii stačí aplikovať jeden náter na plochu očistenú od nečistôt). Pokiaľ má mať povrch Priemyselnej lazúry silnejší lesk, môžete ho po uschnutí 1 x pretrieť Osmo Priemyselnou lazúrou 5000.

Strojové spracovanie

Náterový systém pozostáva z dvoch zložiek – Priemyselného základného náteru aplikovaného máčaním a Osmo Priemyselnej lazúry alebo Osmo Priemyselnej vidieckej farby. Môžeme ich spracovať máčaním alebo striekaním. K nastaveniu viskozity odporúčame Osmo Riedidlo farieb 8000.

Je potrebné vopred skontrolovať, či aplikačná technika je vhodná pre náterové materiály na báze oleja s obsahom rozpúšťadiel. Bezpečnostné pokyny pre lakovanie a predpisy platné v spracovacom závode je potrebné bezpodmienečne dodržať.

Základný impregnačný náter aplikovaný máčaním 4012 alebo WR 4001 môžeme spracovávať v nádobách k máčaniu obvyklých na trhu. Priemyselnú lazúru môžeme aplikovať nástrekom:

- pištoľou s nádobkou, veľkosť trysky 1,3 mm
- airless alebo airmix

Presné nanášané množstvo sa riadi podľa stavu povrchu dreva a rovnako podľa druhu dreva alebo podľa vlastných skúseností v množstve 20 – 45 g/m². Pri dreve drsnom (rezané drevo), môže byť nanášané množstvo vyššie.

Odporúčame vlastnou striekacou technikou urobiť skúšobný nástrek na drevo, na ktorom má byť nástrek prevedený. Nastriekané plochy môžeme rozotrieť štetcom. Po uschnutí (12 hod.) aplikujte druhý nástrek Osmo Priemyselnej lazúry alebo Osmo Priemyselnej vidieckej farby tak, ako je vyššie popísané.

POČET VRSTVIEV

1 (základný impregnačný náter) + 2 (Priemyselná lazúra)

ČISTENIE PRACOVNÉHO NÁRADIA

Osmo Riedidlo 8000 (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. Zabezpečte dostatočné vetranie.

UPOZORNENIE

Údržba je veľmi jednoduchá. Pri údržbovom nátere naneste produkt na báze oleja na povrch očistený od nečistôt.

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.

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.osmocolor.sk

aktualizované februára 2021