

TECHNICKÝ LIST 20.04.01-CZE DEKORATIVNÍ OCHRANA DŘEVA

JUBIN Lasur

silnovrstvý lazurovací nátěr

1. Popis, použití

JUBIN Lasur je lazurovací nátěr na dřevo, vyrobený na základě vodní disperze akrylátových pojiv, určený k vnějšímu a vnitřnímu použití jako ochrana dřevěných střešních konstrukcí, říms a obkladů, dřevěného zábradlí a dřevěného vybavení staveb a zahrad apod. Pro jednotlivé případy jsou podrobnosti z hlediska komplexní ochrany dřeva uvedeny v následující tabulce.

| Popis požadované úpravy | | Doporučená ochrana | |
|--|---|---|-------------------|
| | | základní nátěr | dekorativní nátěr |
| – první natírání – renovační nátěry (staré nátěry jsou popraskané a uvolněné od podkladu – před natíráním je částečně nebo zcela odstraníme) | dřevěné konstrukce a prvky vně i uvnitř stavebních objektů (ne v obytných prostorech) | 1 x JUBIN Impregnace F | 2 x JUBIN Lasur |
| | dřevěné konstrukce a prvky uvnitř stavebních objektů (v obytných prostorech) | není potřeba nebo 1 x JUBIN Lasur (ředěný vodou do 10 %) | 2 x JUBIN Lasur |
| – renovační nátěry (staré nátěry nejsou popraskané ani uvolněné od podkladu – před natíráním je jemně zdrsňuje lehkým přebroušením) | dřevěné konstrukce a prvky kdekoli vně i uvnitř stavebních objektů | není potřeba! | 2 x JUBIN Lasur |

JUBIN Lasur zdůrazňuje texturu dřeva, rychle schne a je k dispozici v široké škále barevných odstínů. Lze ho použít i pro nátěry dětských hraček, což je doloženo potvrzením vydaným slovinským zdravotním ústavem (resp. shodou se standardy EN 71-3 a EN 71-9).

2. Balení a barevné odstíny

plastové nádoby 0,65 a 2,25 l

- bezbarvý (odstín 1), okr (odstín 100), bílý (odstín 1001), borovice (odstín 2), teak (odstín 3), ořech (odstín 4), eben (odstín 5), hruška (odstín 6), mahagon (odstín 7), palisandr (odstín 9), dub (odstín 93)
- 45 odstínů ze vzorníku JUBIN Lasur (na tónovacích stanicích JUMIX u prodejců!)

Lazury různých odstínů lze vzájemně míchat v libovolných poměrech!



3. Technické údaje

| | | |
|---|--|--------|
| hustota (kg/dm ³) | ~ 1,05 | |
| VOC - obsah těkavých organických látek (g/l) | < 22 požadavek EU VOC – kategorie A/d (od 01.01.2010): < 130 | |
| doba schnutí T = +20 °C, rel. vlhkost vzduchu = 65 % (hod.) | suchý na dotyk | ~ 2 |
| | vhodný pro další nátěr | 4 až 6 |

Hlavní složky: akrylátové pojivo, asociativní zahušřovadlo, transparentní pigmenty, voda.

Poznámka: deklarované vlastnosti a technické parametry jsou dosaženy po 30 dnech polymerizace barevného filmu.

4. Příprava podkladu

Podklad musí být pevný, suchý a čistý – bez uvolněných částic, prachu, mastnot a jiných nečistot. Vlhkost dřeva by neměla překročit 12% (dřevo z listnatých stromů) resp. 15% (dřevo z jehličnatých stromů). V případě, že je povrch dřeva znečištěný od pryskyřice, očistíme ho nitro ředidlem a necháme dobře vyschnout. Případné vady (trhliny, prohlubně apod.) opravíme tmelem na dřevo JUBIN Akrylin (vybereme co nejbližší odstín barvě dřeva).

Na prvky vystavené srážkám a jiným povětrnostním vlivům před prvním natíráním resp. při obnovovacích nátěrech poté, co jsme částečně nebo zcela odstranili staré lazurované nátěry, nanese základní nátěr JUBIN Impregnace F, který zabráňuje rozvoji hub a modrání. Pokud nejsou původní vrstvy poškozené, není při renovačních nátěrech základní nátěr potřebný.

Pro interiéry používáme jako základní nátěr jen částečně naředěný JUBIN Lasur, obvykle není základní nátěr vůbec potřebný.

Po nanesení základního nátěru JUBIN Impregnace F povrch jemně přebrousíme, abychom odstranili zdvihnutá dřevěná vlákna.

| | |
|--|---------------------------|
| Přibližná resp. průměrná spotřeba při jednovrstvém nanášení (závisí na savosti a hrubosti podkladu): | |
| JUBIN Impregnace F | ~ 180 ml/m ² |
| JUBIN Lasur | 60 – 80 ml/m ² |

5. Příprava materiálu

Před použitím JUBIN Lasur dobře promícháme a pokud je potřeba, naředíme do 5 % vodou. Nanášíme-li nátěr stříkáním nebo pro první nátěr v případě rychlého schnutí ho můžeme naředit i více, avšak max. do 10 %. POZOR! Transparentnost nátěru se ředěním rychle zvyšuje!

Materiál různých výrobních šarží resp. různého data výroby, který potřebujeme na nátěr ucelené plochy, v dostatečně velké nádobě předem egalizujeme. Pro velké plochy, u kterých není technicky možné takto připravit nátěr ani na jednu vrstvu, smícháme v egalizační nádobě nejdříve materiál z nejméně tří balení. Když spotřebujeme jednu třetinu takto připraveného nátěru, dolijeme do egalizační nádoby nový materiál a se zbytkem v nádobě ho důkladně promícháme, atd. Egalizace nátěru v průmyslově připravených odstínech 1, 2, 3, 4, 5, 7, 9, 93, 100 a 1001 stejné výrobní šarže resp. stejného data výroby, který nebyl naředěn, není potřebná.

6. Nanášení nátěru

JUBIN Lasur nanášíme ve dvou vrstvách na suchý a čistý povrch štětcem, vhodným malířským válečkem nebo stříkáním. Z důvodu rychlého schnutí doporučujeme nanášet nátěr v pruzích bez přerušení, případné kapky ihned roztíráme, aby nezaschly. Před druhým nátěrem povrch zlehka zbrousíme jemným brusným papírem, abychom odstranili zdvihnutá dřevěná vlákna.



Jakékoli „úpravy“ lazury během natírání (dodatečné tónování, ředění apod.) nejsou přípustné. Množství materiálu, které budeme potřebovat k natření jednotlivých ploch, spočteme nebo odhadneme podle velikosti povrchu ploch a údajů o průměrné spotřebě. Ve specifických případech spotřebu určíme měřením na dostatečně velké testovací ploše.

Natírání je možné pouze za vhodných povětrnostních resp. mikroklimatických podmínek: teplota vzduchu a podkladu musí být mezi +5 °C a +30 °C, vlhkost vzduchu nejvýše 80 %. Optimální pracovní teplota je mezi +10 °C a +25 °C. Při venkovních pracích povrchy během natírání a schnutí nátěru chráníme před silnějším slunečním zářením a větrem, avšak ani na takto chráněných plochách nesmíme za deště, mlhy a silného větru (>30 km/h) tyto práce provádět!

Barevný odstín lazury závisí na druhu a savosti dřeva, drsnosti povrchu a počtu nanesených vrstev. Nátěr na více savém a hrubším dřevě je tmavší.

| | |
|---|---------------------------|
| Přibližná resp. průměrná spotřeba při jednovrstvém nanášení (závisí na savosti a hrubosti podkladu): JUBIN Lasur | 60 – 80 ml/m ² |
|---|---------------------------|

Nářadí ihned po použití důkladně omyjte vodou nebo vodním roztokem běžných univerzálních čisticích prostředků. Pomocí špachtle pro odstranění barvy očistěte váleček a ihned po použití jej důkladně omyjte.

7. Pokyny pro bezpečné zacházení

Podrobnější informace týkající se zacházení s výrobkem, používání osobních ochranných prostředků, nakládání s odpady, čištění nářadí, pokyny pro první pomoc, symboly nebezpečnosti, signální slova, nebezpečné komponenty k etiketování, údaje o nebezpečnosti a pokyny pro bezpečné zacházení jsou uvedeny v bezpečnostním listu výrobku JUB, který je k dispozici na webových stránkách nebo u prodejce. Při použití výrobku je nutné dodržovat bezpečnostní předpisy z oborů stavebních, fasádnických a malířských prací.

8. Údržba a obnova natřených povrchů

Trvanlivost lazurovacího nátěru závisí na druhu dřeva, počtu nanesených vrstev a umístění a výšce objektu. Na více sluncem ozářených plochách je stárnutí intenzivnější, proto zde musíme nátěr častěji obnovovat.

Natřené povrchy nevyžadují žádnou zvláštní údržbu. Usazený prach a jiné volné nečistoty lze omést nebo vyluxovat. Zachycený prach a trvalejší nečistoty odstraníme jemným omytím měkkým hadrem nebo houbou namočenou v roztoku běžných univerzálních čisticích prostředků.

Povrchy, z nichž není možné nečistoty nebo skvrny uvedeným způsobem odstranit, opatříme renovačním nátěrem, který zahrnuje dvě nové vrstvy lazury, jak je uvedeno v odst. Nanášení nátěru. Základní nátěr při obnovovacích nátěrech obvykle není potřebný.

9. Skladování, přepravní podmínky a trvanlivost

Skladování a přeprava jsou možné při teplotě +5 °C až +25 °C, mimo dosah dětí; chraňte před přímým slunečním zářením, NESMÍ ZMRZNOUT!

Trvanlivost při skladování v originálně uzavřeném a nepoškozeném balení: 36 měsíců.

10. Kontrola kvality

Jakostní charakteristiky výrobku jsou dány interními výrobními specifikacemi a slovinskými, evropskými a jinými normami. Dosahování deklarované nebo předepsané úrovně kvality je průběžně ověřováno ve vlastních laboratořích, občasně také v laboratořích dodavatelů a jiných tuzemských a zahraničních nezávislých odborných zařízeních. Zajišťuje ho také v JUBU řadu let zavedený systém řízení a kontroly stálosti kvality ISO 9001. Kontrolu zdravotní nezávadnosti vytvrzeného výrobku na dřevěném povrchu provedl Inštitut za varstvo okolja v Zavodu za zdravstveno varstvo v Mariboru – výrobek byl zhodnocen jako vyhovující, zdraví neškodný a vhodný i pro nátěry dětských hraček. Při výrobě produktu jsou přísně dodržovány slovinské a evropské normy z oblasti ochrany životního prostředí a bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, což je doloženo certifikáty ISO 14001 a OHSAS 18001.



11. Ostatní informace

Návody v tomto technickém listu jsou sestaveny na základě našich zkušeností a s cílem, aby při použití výrobku byly dosaženy optimální výsledky. Za škody, způsobené nesprávnou volbou výrobku, nesprávným používáním nebo z důvodu nekvalitního zpracování, nepřebíráme žádnou odpovědnost.

Barevný odstín se od vzoru ve vzorníku nebo od potvrzené předlohy může lišit, neboť je závislý na druhu a nasákavosti dřeva, hrubosti podkladu a množství nátěrů. Pro kontrolu je směrodatná správně usušená vrstva barvy, nanášená na testovací podklad a standard daného odstínu, uložený v TRC JUB d.o.o. Odlišnost barevného odstínu, která je důsledkem nevhodných pracovních podmínek, jiné přípravy lazury než je uvedeno v návodu, její nanášení na nesprávně připravený (málo nebo příliš savý, málo nebo příliš hrubý, vlhký resp. nedostatečně suchý) podklad, nemůže být předmětem reklamace.

Tento technický list doplňuje a nahrazuje všechna předchozí vydání, výrobce si vyhrazuje právo možných pozdějších změn a doplňků.

Označení a datum vydání: **TRC-106/19-čad-cze**, 25. 11. 2019

JUB a.s.

399 01 Milevsko

T: +420 382 521 187

F: +420 382 521 810

I: www.jub.cz



Výrobce tohoto materiálu je držitelem certifikátů
ISO 9001:2015, ISO 14001:2004, OHSAS 18001:2015

