

Stránka číslo: 01

**Charakteristika a použití**

Používá se pro zhotovení kvalitních lazurovacích nátěrů dřeva, jako jsou pergoly, ploty, trámy, dřevěné opláštění budov, srubů a to jak ve vnitřním tak venkovním prostředí. Při předpokládané omezené životnosti (mechanická a chemická zátěž), spojenou s renovačními nátěry lze doporučit i pro nátěry dřevěných teras. Je také vhodná k nátěrům suchých dekorací. Není doporučen k nátěrům dřevěných podlah a schodů v interiérech. Perfektně vykresluje a zdůrazňuje přirozenou kresbu dřeva. Byl speciálně vyvinut tak, aby její voděodolný povlak dlouhodobě odolával povětrnostním vlivům, včetně UV záření. Prodloužená aplikační doba dovoluje pohodlně zhotovit nátěr na velkých dřevěných dílcích či složitých konstrukcích. Splňuje podmínky ČSN EN 71-3, část 3: Bezpečnost hraček. Migrace určitých prvků.

Oblast použití

Podklad: dřevo
Prostředí: interiér, exteriér

Odstíny

Vyrábí se v odstínech podle speciální vzorkovnice nebo jako BÁZE k probarvování v systémech TELURMIX a BALMIX.

Parametry nátěrové hmoty

Výtoková doba F4	min. 22 sec.
Obsah netěkavých látek	min. 35%
pH	8,5 - 9

VOC

Kategorie: A/e
Maximální prahová hodnota obsahu těkavých látek v g/l od 1. 1. 2010: 130
Maximální obsah těkavých látek ve stavu připraveném k použití v g/l: 37

Vydatnost

12 až 15 m²/kg.

Ředění

Voda.

Příklad nátěrového postupu

Před použitím obsah důkladně rozmíchejte. Mírný, snadno rozmíchatelný sediment není na závadu.
1) Odstupňované přebroušení podkladu brusným papírem č. 60 - 100
2) Penetrace podkladu fungicidním napouštědlem LAZUROL AQUA NAPOUŠTĚDLO
3) Lehké přebroušení brusným papírem 220 - 240
4) Aplikace LAZUROL AQUA DEKOR 2x až 3x s časovým odstupem min. 6 hodin mezi nátěry.
Barva se nanáší na dřevo štětcem nebo stříkáním ve 2-3 vrstvách v intervalu min. 6 hod. mezi nátěry při 20 °C. Nevsáklá barva se setře suchým štětcem.

Upozornění: Typ, povrch a předchozí nátěr dřeva ovlivňují výsledný odstín nátěru, proto doporučujeme provést zkušební nátěr před finální aplikací. Reklamace barevných odstínů bude uznána pouze tehdy, pokud byl před realizací proveden zkušební nátěr a tento byl u nás reklamován. Na ucelené plochy používejte vždy materiál z jedné výrobní šarže. Při užití stejné výrobní šarže je zaručen stejný barevný odstín. Barevné odstíny různých šarží doporučujeme před aplikací smíchat ve větší nádobě. Tento výrobek není vhodný pro nátěry podlah a dřeva v trvale vlhkém prostředí (např. sauny), dřeva ošetřeného oleji nebo vosky, popř. produkty obsahující vosky. Pokud je tento produkt používán na ošetření dřeva s vysokým obsahem tříslovin (akát, dub, modřín), je nutné nejprve provést zkušební nátěr. Z důvodu vysokého obsahu tříslovin může docházet k pomalému zasychání, následnému vyplavování tříslovin a celkovému ovlivnění vzhledu nátěrového filmu. Stohovatelnost a dolep natřených ploch je nutné odzkoušet na konkrétní podmínky.



Podmínky aplikace a doporučení:

1) Podklad musí odpovídat platné ČSN pro daný typ materiálu. Vlhkost musí být v rozmezí 8 – 12 %, dřevo nesmí vykazovat známky biologického napadení. Všechny případné staré nátěry je nutno předem dokonale odstranit až na „holé“ dřevo. Povrch nesmí být znečištěn oleji, silikony atd.

Výrobky musí být konstrukčně navrženy tak, aby minimalizovaly pronikání vody.

Dřevo (zejména borové) musí být zbavené případných pryskyřic vymytím směsí vhodných ředidel.

Některé druhy tropických dřevin, borovice a dubu mohou způsobit barevné změny nátěru vlivem tříslovin a nebo pryskyřic. Tyto barevné změny nemají většinou vliv na trvanlivost nátěru.

Některé druhy dřevin, např. akát, dub apod. obsahují aktivní přírodní látky, které mohou způsobit výrazné prodloužení zasychání nátěrového filmu! V některých případech mohou trvale změkčit nátěrový film.

V těchto případech doporučujeme použití napouštědla LAZUROL IMPREGNAČNÍ ZÁKLAD S 1033.

Upozornění! Při použití napouštědla LAZUROL IMPREGNAČNÍ ZÁKLAD S 1033, je možný nátěr LAZUROL AQUA DEKOR až po 24 hodinách.

Pro venkovní aplikace doporučujeme povrch zdrsnit brusným papírem č. 80 - 100. Hladký povrch není vhodný pro dokonalé zakotvení nátěru.

2) Teplota při aplikaci a zasychání nesmí klesnout pod 10° C.

Optimální teplota podkladu a ovzduší při aplikaci je v rozmezí 18° C až 25° C. Nižší teploty a vyšší vlhkosti vzduchu mohou výrazně prodloužit schnutí. Vyšší teploty mohou zase snížit životnost nátěru – lazura se nestihne vsáknout do podkladu.

Doba schnutí mezi nátěry je min. 6 hodin při teplotě podkladu a okolí 20° C a relativní vlhkosti vzduchu 50 %.

Doba „zrání“ nátěru před vystavením povětrnosti v zimním období je min 3 dny při 15° C.

3) Stohovatelnost je vždy nutné ověřit v konkrétních pracovních podmínkách!

4) Jako renovační nátěr doporučujeme přípravek LAZUROL AQUA BALZÁM.

Ošetření povrchu dle míry zatížení 1 až 3 x za rok. Ředění koncentráту – 1 díl LAZUROL AQUA BALZÁM a 3 až 6 dílů vody. Aplikace – štětcem, houbičkou, hadrem na podlahy, mopem.

5) Stříkání :

LAZUROL AQUA DEKOR lze aplikovat vzduchovým, středotlakým i vysokotlakým stříkáním.

Vzduchové stříkání: Tryska: 1,4 – 1,6. Tlak (bar): 1,5 – 2,5. Nátěrová hmota se neředí!

Vysokotlaké stříkání (airmix): Tryska 09/.... Tlak (bar) 80 – 110. Nátěrová hmota se neředí!

Způsob aplikace

Štětce, stříkání.

Manipulace

Výrobek není určen k nátěrům přicházejícím do přímého styku s poživatinami, krmivými a pitnou vodou. Obsahuje reakční masu z pentamethyl-piperidyl sebakátu, 3-iodo-2-propynyl butylcarbamate, butanonoxim, reakční směs 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)-on [číslo ES 247-500-7] a 2-methylisothiazol-3(2H)-on [číslo ES 220-239-6] (3:1). Může vyvolat alergickou kožní reakci. Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky. Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku. Uchovávejte mimo dosah dětí. Použijte ochranné rukavice. Při podráždění kůže nebo vyrážce: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření. Odstraňte obsah/obal předáním oprávněné osobě k nakládání s odpady nebo vrácením dodavateli. Výrobek je ošetřený biocidem. Při dopravě a skladování chraňte před mrazem.



VAROVÁNÍ

Skladovatelnost

Výrobek si uchovává užité vlastnosti 5 let od data výroby v původním neotevřeném obalu. Skladujte v suchém skladu při teplotě 5 až 25 °C.

Stránka číslo: 03



Likvidace obalů a odpadů

Obaly se zbytky výrobku odkládejte na místo určené obcí ke shromažďování nebezpečných odpadů nebo předejte osobě oprávněné k nakládání s nebezpečnými odpady. Dále viz. oddíl 13 bezpečnostního list výrobku.

Tyto údaje jsou údaji orientačními a jejich přesnost je ovlivněna vlastnostmi různých materiálů a nepředpokládanými vlivy při zpracování. Zpracovatel – aplikátor nese odpovědnost za správné použití výrobku podle návodu k použití a za správnou aplikaci nátěrového systému, tj. musí vždy zhodnotit všechny podmínky aplikace a zpracování, které by mohly ovlivnit konečnou kvalitu povrchové úpravy. Proto doporučujeme zpracovateli provést vždy zkoušku na konkrétní pracovní podmínky a druh aplikovaného povrchu. Výše uvedené údaje jsou údaji, které ovlivňují konkrétní pracovní podmínky, a proto nezakládají právní nárok. Informace nad rámec tohoto katalogového listu je třeba konzultovat s výrobcem. Výrobce si vyhrazuje právo na změnu v katalogových listech bez předchozího upozornění.