



LASUR

IDENTIFIKACE VÝROBKU

Lasur T

POPIS

Lasur je tenkovrstvá lazura na dřevo. Určená k ochraně dřeva před povětrnostními vlivy, má dekorativní vzhled a zušlechťuje dřevěný povrch.

SLOŽENÍ

Nearomatická rozpouštědla, alkydové pryskyřice, světlu a povětrnostním vlivům odolné pigmenty a aditivity.

VLASTNOSTI

Lasur je tenkovrstvá lazura, která zdůrazňuje strukturu dřeva a dává dřevu jemný matný konečný vzhled. Nátěr se neodloupává a dá se snadno obnovit.

PODRUČÍ PŮSOBNOSTI

Používá se k povrchové ochraně všech druhů dřeva uvnitř i vně staveb. Doporučujeme ho k ochraně dřevěných prvků, který nežadají vysokou dimenzní stabilitu dřeva, jako jsou ploty, altány, obložení, apd. Tenkovrstvost nátěrů umožňuje lepší pární propustnost a lépe snáší přirozené dřevěné expanze.





BAREVNÉ TÓNY

Vyrábíme jej v standardních barevných odstínech podle barevné karty. Barevné karty jsou vyrobené na vybraném, kvalitně zpracovaném smrkovém dřevu. Protože jsou lazury průsvitné nátěry, má na konečný vzhled jejich odstínů silný vliv více faktorů:

- » druh nebo přírodní barva dřeva,
- » kvalita zpracování (broušení),
- » tloušťka nátěru,
- » (ne) použitelná impregnace, její potenciální zbarvení.

Proto vždy doporučujeme předběžný testovací nátěr na malém vzorku dřeva. Na hrubší, méně broušeném povrchu dřeva je výraznější barevný tón. Silnější a více plný barevný odstín je dosažen tím, že opakujeme nátěr. Když dřevo natíráme bez impregnace je barevný tón výraznější. V případě použití barevné impregnace, se konečná podoba vybraného barevného tónu velmi změní. Jednotlivé odstíny lze vzájemně míchat.

Pokud k základnímu odstínu barvy přimícháme bezbarvý Lasur, se intenzita barvy tónu sníží. S dodáním černé Lasur je odstín tmavší, ale musíme být velmi opatrní, protože i malé množství má velký účinek. S přidáním bílé Lasur vybraná barva tónu dostane pastelový odstín. Barevné směsy vždy testujeme na kousku dřeva, který je stejně zpracován jako dřevo, které chceme natřít.

PŘÍPRAVA PODKLADU

Pro první ochranu musí být dřevo suché, čisté, kvalitně obroušené a pro vnější upotřebení natřeno s Base. Při opravě starých lazurových nátěrů povrch lehce obrousíme a tím odstraníme nepřilnuté zbytky staré lazury (smirkový papír 180 až 220). Při rekonstrukci starých krycích nátěrů (olejová barva, lak) musíme jich zcela odstranit a potom postupujeme stejně jako při první ochraně dřeva.





DŘEVO Z VENKU BUDOVY

Vnější dřevo nejdříve ze všech stran impregnujeme s Base, která dřevo preventivně chrání před dřevokaznými houbami a hmyzem. Pak natřeme Lazur v předepsaném množství. Když natíráme fasádní obklady, natřeme také na zadní stranu 1–2 vrstvy Lasury.

Bezbarvý Lasur pro vnější spracování není vhodný, protože dřevo nechrání před UV zářením. Pokud chcete vnější dřevěné prvky uchovat v jejich přirozené barvě, přemažeme jich s bezbarvým Toplasur UV plus.

DŘEVO V BUDOVĚ

Když, natíráme dřevo, které bude umístěno ve vlhké prostředí ho napřed ze všech stran impregnujeme s Base a potom ho natřeme s Lazur. Na zadní stranu obkladu natřeme alespoň 1 vrstvu Lasur.

Pokud dřevěný prvek nebude vystaven vlhkosti, Lasur aplikujeme přímo na dřevo. Protože se jedná v budovách především o dekorativní ochranu dřeva, tloušťka ochranné vrstvy není tolik důležitá. Obvykle natřeme alespoň 2 vrstvy Lasury. Po vysušení první vrstvy povrch lehce obrousíme a odprášíme.

ZPŮSOB NATÍRÁNÍ

Lasur před použitím dobře promícháme. Aplikujeme nerozředěno štětcem nebo namáčíme.

SUŠENÍ

Nátěr za normálních podmínek (20 °C, 65 % relativní vlhkosti vzduchu) uschne v 8 do 12 hodinách. Ponovo natíráme po 24 hodinách, nebo když je první nátěr zcela





suchý. Optimální teplota pro natírání je 15 až 25 °C. Doba schnutí se s snížením teploty výrazně zvyšuje. Doba schnutí je delší taky při vyšší relativní vlhkosti vzduchu.

SPOTŘEBA

Spotřeba je velmi závislá od druhu a kvality dřeva, způsobu a kvality zpracování, použití impregnace a od způsob nanášení.

Spotřeba je obvykle nejvyšší při prvním použití. Z hlediska na druh dřeva je největší u silně absorbujících druhů (např. borovice bělá) a nejnižší u nenasákavého tvrdého dřeva listnatých stromů (např. dub). Na hladce zpracované ploše stejného druhu dřeva zůstane méně povlaku, proto je spotřeba menší. Nejhladší je povrch, pokud je zpracován s kvalitním hoblováním nebo s kvalitním broušením. Méně hladký je špatně hoblovaný povrch a nejméně řezivo.

Při dalších aplikacích je spotřeba menší nebo ještě mnohem menší.

S 1 litrem Lasur natřeme:

- » v jedné (první) aplikaci cca. 14 m² (borovice, rekonstrukce starého, popraskaného dřeva), cca. 20 m² (hladký smrk) až 30 m² (velmi hladký smrk, dub, dřevo při druhé aplikaci),
- » ve dvou aplikacích cca. 8 m² (borovice, horší povrch) až 16 m² (hladký povrch),
- » ve třech aplikacích cca. 6 m² (hrubý povrch) až 12 m² (hladký povrch).

ČIŠTĚNÍ NÁŘADÍ

Nářadí ihned po použití vyčistíme s Belsolem a nebo z bílým lihem a nebo z jiným ředidlem pro syntetické barvy.





ÚDRŽBA NÁTĚRU

Dřevěný prvek, který je vystaven povětrnostním vlivům a byl natřen Lasurou, jeden rok po prvním nátěru natřeme s jednou vrstvou Lasury. S tím opravíme vše vzniklé mechanické škody nátěru, škody způsobené provozem dřeva (praskliny) a praskliny v povlaku. Tím se výrazně prodlužuje životnost povlaku.

Pak povlak každý rok kontrolujeme, místem opravíme mechanické poškození, v případě, že je povlak příliš selhal, ho zcela obnovíme. Rozpad povlaku zjistíme podle celkového vzhledu a s vodoodporným testem. Na povrch aplikujeme několika kapek vody. Když se voda rychle vstřebává do dřeva a způsobí mokrý flek, je krajní čas na rekonstrukci.

Před rekonstrukcí musíme povrch správně připravit povrch který bude opravován umyjeme s vodou s trochou saponátu a osušíme. Po osušení dřevo lehce obrousíme (smirkový papír 180–220) a odprašíme. Počet nutných nátěrů závisí od opotřebování povrchu. Když nátěr obnovujeme včas, povrch natřeme s jednou nebo dvěma vrstvami Lasury.

V případě že je nátěr velmi rozpadl a už je dřevo načato, musíme obrousit povrch do zdravého a silného dřeva a pak ho přetřeme jako nové dřevo. V případě, že je dřevo poškozeno škůdci, před nátíráním s Lasurou nejprve škůdce zatřeme.

Při každé rekonstrukci nebo opakovaném nátírání povrch tmavne. Když chceme to tmavnutí zmírnit, pro rekonstrukci použijeme světlejší barevný ton Lasury nebo připravíme směs barevné Lasury s bezbarou. Ve směsi nesmí být více než 30 % bezbarvé Lasury.

Údržba dřeva zevnitř je obvykle méně častá. Povrchy nejprve umyjeme vodou s trochou saponátu, po osušení dřevo lehce obrousíme (smirkový papír 180–220) a odprašíme. Na tak připravený povrch natřeme tenkou vrstvou Lasury.





RADY A UPOZORNĚNÍ

Lasur je alkydový nátěr. Charakteristika alkydových nátěrů je, že ve tmě žloutnou (obklady v tmavých prostorech, strany ve tmě vedle stěny, přišroubování dveř, atd.). To je nejvíce vidět u bílého odstínu. Žloutnutí může také ovlivnit na změnou barvy (např. z modré na zelenou). Pro ochranu dřeva uvnitř v takových případech doporučujeme použití bílé lazury Interier, která nežloutne.

Při použití venku se tento jev neprojeví, protože jsou povrchy natřeny s Lazur každý den dost vystaveny světlu.

Míchání nátěrů různých obchodních značek nedoporučujeme.

Při práci berte na vědomí doporučenou část spotřeby produktu. Dřevo je přírodní materiál, který se roztahuje a krčí. U dost silných nátěrů nátěr už nemůže sledovat dilataci dřeva, takže může začít praskat a loupat se. Při tenkých nátěrech bude nutná častější obnova.

SKLADOVÁNÍ A MANIPULACE

Lasur skladujte v originálních, těsně uzavřených obalech při teplotách od 5–30 °C, mimo dosah dětí a domácích zvířat a odděleně od potravin. Nepoužitý zbytek nalijte z většího do menšího balení do vrcha a dobře ho uzavřete a označte.

DOBA SPOTŘEBY

V originálním neotevřeném obalu je výrobek ke spotřebování až do data vyznačeného na obalu. Výrobek se používá také po tomto datu, pokud neexistují žádné náznaky želírování (po intenzivní třepání a míchání musí být homogenní a tekutý, aby se s štetcem mohl pěkně rozmazat).





PROSTŘEDÍ

Nátěry nevytváříme do kanalizace nebo kamkoli jinam do okolí. Spotřebujeme je do konce. Balení odevzdáme jako zvláštní odpad.

NAŘÍZENÍ

S ohledem na předpisy upravující bezpečnost výrobků, bezpečnosti práce a dopravu přečtěte si bezpečnostní list.

DALŠÍ TECHNICKÉ INFORMACE

můžete získat u našich technických poradců nebo na internetových stránkách www.belinka.com.

Účelem těchto technických údajů je seznámit uživatele s možnostmi použití výrobku a jeho technickými vlastnostmi. Ačkoli uvedené rady vycházejí z dlouholetých zkušeností, měl by se uživatel přesvědčit o vhodnosti použití v konkrétním případě. Z důvodu četných možných vlivů na vlastnosti výrobku, počínaje typem a kvalitou dřeva, způsobem a podmínkami nanášení, zkušenostmi uživatele, až po podmínky použití, nemůžeme převzít žádnou materiální odpovědnost za jeho použití. V případě pochyb zavolejte naši infolinku.

