

Stránka číslo: 01

Složení Roztok speciálně modifikovaných alkydových pryskyřic v organických rozpouštědlech s přidavkem aditiv a sušidel.

Vlastnosti a použití Lak je určen na dekorativní nátěry dřevěných stavebních prvků, je vysoce odolný vůči vlhku a vodě. Vyznačuje se výbornou zpracovatelností, dlouhodobou ochranou před povětrnostními vlivy a stabilním leskem. Lak obzvláště zvýrazňuje kresbu dřeva. Výrobek není určen k nátěrům, které přicházejí do přímého styku s potravinami, krmivými a pitnou vodou a k nátěrům dětského nábytku a hraček. Výrobek je možné použít pro nátěry výrobků a ploch, které přicházejí do nepřímého styku s potravinami a krmivými.

- ◆ odolný vodě a UV záření
- ◆ vysoký lesk
- ◆ zvýrazňuje přirozenou kresbu dřeva

Oblast použití Podklad: dřevo, dřevovláknité desky, korek
 Prostředí: interiér, exteriér
 Příklady: dekorativní nátěry všech dřevěných stavebních prvků ve vlhkém prostředí, dřevěné obložení, zahradní nábytek atd.

Odstíny 0000 - bezbarvý lesklý

Parametry nátěrové hmoty	Konzistence	130 - 180 s / Ø 4 mm Ford
	Obsah netěkavých látek	min. 58 % hmotn.
	Obsah netěkavých látek	50 % obj.
	Bod vzplanutí	> 36 °C
	Hustota	920 – 950 kg/m ³

VOC, TOC	Kategorie: A/e	VOC: 0,40 – 0,42 kg/kg	TOC: 0,34 – 0,36 kg/kg
	Maximální prahová hodnota obsahu těkavých látek v g/l od 1. 1. 2010: 400		
	Maximální obsah těkavých látek ve stavu připraveném k použití v g/l: 399		

Vlastnosti zaschlého nátěru	Lesk / odstín 0000 lesklý	stupeň 1 - 2
	Tvrдость kyvadlovým přístrojem	od 8 % po 5 dnech
	Odolnost hloubení (Erichsen)	6 mm
	Odolnost při ohybu přes trn 2 mm	bezchybná

Zasychání	Teplota podkladu	23 °C
	Zaschlý proti prachu	do 6 hodin
	Proschlý	do 24 hodin
	Tloušťka suché vrstvy DFT	25 - 30 µm

Teoretická vydatnost	Mokrý tloušťka filmu WFT	60 - 70 µm
	Suchá tloušťka filmu DFT	30 - 35 µm
	Teoretická vydatnost	14 - 17 m ² /l na jednu vrstvu

Ředění S 6006 (štetce, váleček), S 6001 (stříkání)

Příprava podkladu Dřevo musí být před aplikací čisté, suché, dobře obroušené, o vlhkosti max. 12 %, zbavené zbytků pryskyřic. Dřevo se zvýšeným obsahem pryskyřic (modřín, borovice) musí být předem zbaveno všech výronů pryskyřic, např. vymytím nitroředidlem C 6000. Na kvalitě předúpravy dřeva závisí celkový vzhled konečné povrchové úpravy dřeva a také celková životnost nátěrového systému. Povrch dřeva je nutné nejprve napustit vhodným napouštědlem, které zajišťuje stejnoměrnou savost podkladu a vyšší ochranu dřeva (v případě použití fungicidního napouštědla i ochranu proti napadení dřeva plísněmi, houbami a hmyzem). Následně je nutné povrch dřeva přebrousit jemným brusným papírem a pak teprve aplikovat syntetický lak.

Stránka číslo: 02

Při renovačních nátěrech je nutné dřevo zbavit starých nepřilnavých nátěrů a zajistit dobrou pevnost podkladu (při celkovém odstranění starého nátěru se nový nátěr provádí postupně, včetně napouštění dřeva). Je doporučeno dodržovat celý nátěrový systém dle katalogového listu výrobce.

Podmínky aplikace	<p>Během doby aplikace a po celou dobu schnutí musí být minimální teplota ovzduší a podkladu 10 °C, maximálně pak 40 °C. Optimální teplota pro nanášení nátěrové hmoty je 18 °C až 23 °C a relativní vlhkost vzduchu 40 až 70 %. Nižší teplota a vyšší relativní vlhkost při nanášení a zasychání a příliš silná vrstva nanášeného filmu výrazně zpomalují zasychání a protvrdání nátěrového filmu.</p> <p>Nedoporučujeme provádět aplikaci laku během horkého letního dne. Vysoká teplota ovzduší způsobuje rychlé zasychání povrchové vrstvy nátěrového filmu a následného možného zvrásnění filmu. Zároveň se projeví i problémy v napojování jednotlivých tahů nanášeného laku.</p> <p>Typ, povrch a případný předchozí nátěr dřeva ovlivňují výsledný odstín nátěru. Přírodní dřevo mění barvu vlivem světla nezávisle na laku.</p> <p>Stohovatelnost a dolep natřených ploch je nutné odzkoušet na konkrétní podmínky (klimatické podmínky, tloušťka vrstvy, počet nátěrů, tvar podkladu, typ podkladu apod.).</p>
Postup práce	<p>Nanáší se po důkladném rozmíchání na předem připravený podklad.</p> <p>Nátěr dřeva</p> <ol style="list-style-type: none">1x nátěr lazurou LAZUROL CLASSIC S 1023 nebo fungicidním napouštědlem LAZUROL IMPREGNAČNÍ ZÁKLAD S 10332x nátěr lakem LAZUROL LODNÍ LAK S 1119. Druhý a další nátěr lakem je možno provádět za 24 hodin. Optimální tloušťka jedné vrstvy nátěru je 25-30 µm
Způsob aplikace	Štětce, váleček, stříkání
Manipulace	<p>Výrobek obsahuje organická rozpouštědla. Dodržujte základní hygienická pravidla. Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte. Zabraňte styku s očima, kůží nebo oděvem. Při práci používejte ochranné rukavice a ochranný oděv. Zajistěte účinné větrání pracoviště. Osoby a zvířata by se neměly zdržovat v ošetřeném prostoru, dokud nátěr nezaschne.</p> <p>Při zasažení pokožky odložte kontaminovaný oděv a kůži omyjte velkým množstvím vody a mýdla. Při nadýchání vyjděte na čerstvý vzduch. Při zasažení očí vyplachujte oči důkladně po dobu 10 až 15 minut čistou vodou. Při požití vypláchněte ústa vodou. Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností a při náhodném požití a zasažení očí vždy okamžitě vyhledejte lékaře.</p>
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. Hořlavá kapalina II. třídy nebezpečnosti.
Balení	0,375 l; 0,75 l; 2,5 l
Likvidace obalů a odpadů	Použitý, řádně vyprázdněný obal odevzdejte na sběrné místo obalových odpadů. Obaly se zbytky výrobku odkládejte na místě určeném obcí k odkládání nebezpečných odpadů nebo předejte osobě oprávněné k nakládání s nebezpečnými odpady. Dále viz bezpečnostní 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.