

Estetik Podlahový lak

Složení a charakteristika výrobku:

Estetik Podlahový lak je olejovo-syntetický uretanizovaný nátěr s přísadou matovadel a aditiv. Obsahuje vysoký podíl obnovitelných látek v sušině. Je určen pro vnitřní nátěry dřeva, k průmyslové výrobě nebo pro řemeslnické práce. Chrání dřevo před pronikáním vody. Penetruje hluboko do struktury dřeva a zvýrazňuje jeho kresbu. Vytváří matné transparentní povrchy s vysokou tvrdostí, mechanickou odolností a odolností proti poškrábání, které jsou snadno obnovitelné bez odstraňování původního nátěru. Není určen k nátěrům předmětů, které přicházejí do přímého styku s potravinami, krmivem a pitnou vodou a k nátěrům dětského nábytku a hraček.

Vlastnosti napouštědla:

Obsah netěkavých složek	min. 44 %
Maximální obsah těkavých látek	490 g/L
Spotřeba	75 – 100 g/ m ²
Vydatnost	6 – 16 m ² /1 kg na jednu vrstvu podle savosti podkladu
Stupeň roztíratelnost	1
Specifická hmotnost	0,899 g/cm ³

Zasychání:

Pro manipulaci	8 h
Přetíratelný	5 h
Další nátěr	24 h

Odstíny:

Estetik Podlahový lak se vyrábí a dodává bezbarvý. Je určen pro nátěry dřeva, překližek, dřevovláknitých desek a podobných poréznych materiálů na bázi dřeva v interiéru i exteriéru.

Příprava podkladu:

Dřevo musí být před aplikací čisté, suché, dobře obroušené, o vlhkosti do 14%, zbavené zbytků pryskyřic. Dřevo se zvýšeným obsahem pryskyřic jako je modřín nebo borovice, musí být před nátěrem zbaveno všech výronů pryskyřic, např. vymytím směsí polárních a nepolárních rozpouštědel, např. xylen, butylacetát a ethanol v poměru 1:1:1. Na kvalitě předúpravy dřeva závisí celkový vzhled konečné povrchové úpravy dřeva a také celková životnost nátěrového systému.

Při renovačních nátěrech je třeba dřevo lehce přebrousit, případně zbavit staré nesoudržné vrstvy. Je doporučeno dodržovat nátěrový postup dle katalogového listu.

Nanášení:

Estetik Podlahový lak se nanáší štětcem nebo válečkem na předem připravený podklad při minimální teplotě 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 – 70%. Podle požadovaného vzhledu a podle savosti podkladu se nanáší 1 až 2 vrstvy. Přebytečná hmota se po 10 až 20 minutách musí stahovat štětcem.

Povrch dřeva určený do exteriéru je vhodné nejprve napustit fungicidním napouštědlem, které zajistí ochranu dřeva proti napadení plísněmi, houbami a hmyzem, např. Bochemit QB Hobby nebo Bochemit Optimal. Po dokonalém zaschnutí fungicidních napouštědel, které je závislé na teplotě a vlhkosti vzduchu a trvá obvykle 4 až 24 hodin se nanáší Estetik Klasik v 1 až 2 vrstvách, který zajistí ochranu dřeva před účinky UV záření. Po zaschnutí první vrstvy je vhodné vztyčená dřevní vlákna obrousit papírem 120, aby se dosáhlo dokonale hladkého povrchu po dalších nátěrech. Nakonec se nanáší Estetik Podlahový lak v 1 až 2 vrstvách, který poskytne povrchu mechanickou odolnost a odolnost proti poškrábání. Lak není nutné ředit.

Ředidlo:

Syntetické (k čištění pomůcek)

Skladovatelnost:

Výrobek si uchovává užité vlastnosti 3 roky od data výroby, v původním neotevřeném obalu. Skladujte v suchém skladu při teplotě 5-25 °C.

Likvidace odpadů a obalů:

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.

Savé materiály organického původu (hadry, piliny, papíry, prach apod.), nasáklé lakem je nutno bezpečně zlikvidovat, protože se mohou za určitých okolností samovznítit.

Dále viz bezpečnostní list výrobku.

Upozornění z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví:

Obsahuje benzínovou frakci hydrogenovanou lehkou.

Klasifikace přípravku: není klasifikován jako nebezpečný

Označení výstražným symbolem : -

Dále viz bezpečnostní list výrobku.

Tyto údaje jsou údaji orientačními a jejich přesnost je ovlivněna vlastnostmi různých materiálů a nepředpokládanými vlivy při zpracování. Uživatel nese odpovědnost za správné použití nátěrových hmot, případně za skladbu a správnou aplikaci nátěrového systému. To znamená, že vždy musí zvážit všechny okolnosti - podmínky aplikace a zpracování, které by mohly ovlivnit konečnou kvalitu povrchové úpravy. Proto doporučujeme vždy provést zkoušku v daných aplikačních podmínkách a na stejném typu aplikovaného povrchu. Výše uvedené údaje jsou údaji, které jsou ovlivněny konkrétními pracovními podmínkami, 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.

Výrobce:

Biopol Paints s.r.o., Okřínek č.p.29, 29001 Poděbrady, IČO: 47545356

E-mail: info@biopol.cz, Telefon: +420 325 653 080, Mobil: +420 606 063 300