


**COLORLAK**

# O1020

## PROFI OLEJOVÁ LAZURA

### olejová jednovrstvá lazura na dřevo

**Barevné odstíny:** Základní odstínová škála – 13 přírodních odstínů a bezbarvý.

**Použití:** OLEJOVÁ LAZURA O1020 je určena k penetračním jednovrstvým lazurovacím nátěrům dřeva, dřevovláknitých desek a podobných porézních materiálů na bázi dřeva, pro exteriérové i interiérové použití. O1020 je určena především pro dřevěné plochy a konstrukční prvky dřevěných staveb jako jsou domy, chaty, sruby, ploty a pergoly ve venkovním prostředí s přímým vlivem povětrnosti a s obsahem vlhkosti ve dřevě do 20%. O1020 poskytuje dřevu vysokou a hloubkovou ochranu proti povětrnosti a zejména UV záření již v jednom nátěru. OLEJOVÁ LAZURA je vhodná pro povrchovou úpravu dětského nábytku a hraček - splňuje požadavky ČSN EN 71 č. 3. V případě velmi porézního nebo sušeného dřeva lze aplikovat další vrstvu za 24 hodiny, je však nutné důkladně se přesvědčit, že se tato vrstva do 60 minut vnikne do struktury dřeva. Pokud na povrchu dřeva zůstanou lesklé plochy lazury, musí se suchým štětcem nebo hadrem setřít. Biocidní ochranu pod O1020 zajišťuje řada napouštědel LIGNOSTOP. Plochy opatřené nátěrem O1020 nesmí přijít do styku s potravinami, krmivy a pitnou vodou. Bezbarvý odstín T0000 - i přes posílenou ochrannou UV složku - poskytuje nižší ochranu vůči UV záření (šednutí dřeva) a není tedy určen na plochy vystavené slunci. Použití dřevin dubu a akátu je pro jeho vysokou tvrdost a velmi omezenou nasákavost problematické až nevhodné. Jen částečné vsáknutí a ukotvení O1020 a pomalé zasychání je u dubu ještě ohroženo vyplavováním tříslovin.

#### Přednosti:

##### *O1020 v sobě spojuje řadu předností:*

- aplikace již v jedné vrstvě (*vysokosušivové složení nahrazuje 2 až 3 vrstvy klasických lazur*),
- obsahuje přírodní oleje (*hluboká penetrace do dřeva a tím jeho vysoká a dlouhodobá ochrana*),
- vhodná na dětský nábytek a hračky (*splňují podmínky normy EN 71 č. 3*),
- vysoká vydatnost (*15 m<sup>2</sup>/l, u hladkých povrchů nebo méně savých dřevin je až 25 m<sup>2</sup>/l*),
- zachování přirozené struktury a kresby dřeva (*nevytváří žádnou lakovou vrstvu na dřevě*),
- výborná ochrana proti povětrnosti a UV záření (*vysoký podíl kvalitních transparentních pigmentů*),
- rychlé zasychání díky speciálnímu složení (*běžné oleje zasychají několikanásobně déle*),
- paropropustnost nátěru (*dřevo bez omezení „dýchá“ - případná zbytková vlhkost se odpaří*)
- příznivá k životnímu prostředí (*malé emise VOC, 2/3 lazury jsou z přírodních obnovitelných zdrojů*)
- nejjednodušší oprava a obnova starého nebo poškozeného nátěru

**Nanášení:** Štětcem, válečkem, stříkáním případně máčením. O1020 doporučujeme především natírat štětcem. Olejovou lazuru před nanášením není třeba ředit, ale před použitím ji důkladně rozmíchejte. Lazuru aplikujte při teplotě 15-25 °C a relativní vlhkosti vzduchu do 75 %. Dřevěný podklad musí být čistý, vyžralý, nesmí být mokrá. V případě velmi porézního nebo sušeného dřeva lze aplikovat za 24 hodin další vrstvu - je však nutno se důkladně přesvědčit, že tato vrstva do 60 minut vnikne do struktury dřeva. Pokud zůstanou na povrchu dřeva lesklé plochy lazury (již nevsáknuté množství), musí se suchým štětcem nebo hadrem setřít. Doporučená celková spotřeba pro venkovní prostředí je cca 70 ml lazury na 1 m<sup>2</sup>. Tato spotřeba se mění podle druhu dřeviny a jeho kvality povrchu - vybroušení. Máčení dřeva v OLEJOVÉ LAZURE je omezeno velikostí a členitostí takto ošetřovaného předmětu. S ohledem na velikost, členitost a také druh dřeviny, ze které je máčený prvek, je vhodné upravit aplikační konzistenci lazury ředěním. Přídavek ředidla, doporučujeme S6006, je potřeba vždy zohlednit konkrétním podmínkám (může se jednat i o několik desítek procent). **UPOZORNĚNÍ:** Při použití stejné výrobní šarže je zaručen stejný barevný odstín. Barevné odstíny různých šarží doporučujeme před aplikací smíchat ve větší nádobě. Typ, povrch a

předchozí nátěr dřeva, jako i způsob aplikace lazury, ovlivňují výsledný odstín, proto doporučujeme provést zkušební aplikaci před finální realizací. Reklamáce barevných odstínů bude uznána pouze tehdy, pokud byl před realizací proveden zkušební nátěr a tento byl u nás reklamován.

Díky přítomnosti organických rozpouštědel a sikativ v receptuře O1020, může v čase dojít k mírnému zbarvení obsahu obalu do fialova. Toto zbarvení není nijak na závadu a nemá vliv na výsledný odstín nátěru. K odstranění tohoto zbarvení dojde promícháním lazury uvnitř obalu.“

**Ředidlo:** O1020 je dodávána v aplikační konzistenci - neředí se, jinak pro čištění náradí S6006.

#### Příklad nátěrového postupu:

##### \* Venkovní nátěr dřeva

1 1x LIGNOSTOP (PROFI nebo HOBBY), schnutí 24 hodiny

2 1x PROFÍ OLEJOVÁ LAZURA O1020

##### \* Úprava dřeva v interiéru

1 1x PROFÍ OLEJOVÁ LAZURA O1020

#### Vlastnosti nátěrové hmoty:

Výtoková doba (Ø trysky 4 mm)	barevné odstíny	14-40 s
	bezbarvý T0000	25-60 s
Obsah netěkavých složek (sušina hmotnostní)		77%
Hustota		0,92-1,00 g/cm <sup>3</sup>
Zasychání	proti prachu	nejvíce 24 hodin
	pro běžnou manipulaci	nejvíce 36 hodin

#### Vlastnosti zaschlého nátěru:

Lesk, číslo lesku [GU] (geometrie 60 °), po 2 dnech

nejvíce 45 (polomat)

**Teoretická vydatnost:** 15-25 m<sup>2</sup>/l v jedné - celkové vrstvě a záleží na savosti a přípravě povrchu dřeva. Kdy 15-20 m<sup>2</sup>/l je u běžných tuzemských dřevin, u hladkých povrchů a méně savých dřevin je vydatnost vyšší - až 25 m<sup>2</sup>/l.

**Balení:** Dle aktuální nabídky

**Doporučení výrobce:** Savé materiály organického původu (bavlna, textilie, papír, dřevěné hobliny apod.) znečištěné O1020 bezpečně zlikvidujte - hrozí nebezpečí samovznícení.

**Skladovatelnost:** Při teplotách 5-25 °C po dobu trvání záruční doby uvedené na obale nátěrové hmoty.

**Zneškodňování:** Odstraňte obsah/obal předáním osobě oprávněné k likvidaci odpadů nebo na místě určeném obcí.

#### Klasifikace výrobku:



#### H věty:

H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
H373	Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.
H412	Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Podrobnosti jsou uvedeny v bezpečnostním listu tohoto výrobku.

„Uživatel nese odpovědnost za správné použití nátěrových hmot, případně za skladbu a správnou aplikaci nátěrového systému, tj. vždy musí zvážit všechny okolnosti - podmínky aplikace a zpracování, které by mohly ovlivnit konečnou kvalitu povrchové úpravy.

Reklamací barevných odstínů uznáváme pouze za podmínek předem zhotoveného zkušebního nátěru dle závazného technologického postupu na malé ploše, který byl postoupen k reklamaci. Na případné reklamace uplatňované po spotřebování výrobku nebude brán zřetel. Výrobce COLORLAK, a.s. si vyhrazuje právo na změnu údajů v technických a propagačních materiálech bez předcházejícího upozornění.“

„Technická doporučení v tomto katalogovém listě uvedená jsou vydávána na základě našich zkušeností a nejlepších vědomostí o současném stavu ve vědě a praxi, nejsou závazná a nezakládají žádné vedlejší povinnosti mimo kupní smlouvy.“

Marketing, 5/2021

