



# S 1023 LUSONOL

## penetrační lazurovací lak

S1023- ....  
PND: 01- 1529 - 86  
SKP: 24.30.22

**Složení:** Roztok alkydových pryskyřic v organických rozpouštědlech s přísadou vysychavých olejů a disperzí organických a anorganických pigmentů a speciálních aditiv.

**Barevné odstíny:** V nenormalizovaných odstínech dle platné ceníkové nabídky

**Použití:** Lazura S 1023 LUSONOL je určena pro penetrační nátěry dřeva vystaveného vlivům povětrnosti i k povrchové úpravě dřeva v interiéru, zachovává dřevu charakteristickou kresbu a barevně ji zvýrazňuje. V bezbarvém provedení 0000 se používá jako napouštědlo pod olejové a syntetické nátěrové hmoty, nebo pro sjednocení savosti dřeva pod nátěry barevnými LUSONOLY. Bezbarvý odstín není vhodný jako vrchní vrstva pro venkovní prostředí. Pro ochranu dřeva před biologickými škůdci v exteriéru doporučujeme před použitím laku napustit dřevo fungicidním napouštědlem S 1031 FUNGISTOP.

**Nanášení:** Štětcem, válečkem při teplotě 10-25 °C.  
Nevsáklý přebytek laku se po 10-20 minutách setře suchým štětcem nebo hadrem. Pro venkovní použití se doporučují 2 vrstvy (nátěr štětcem), pro interiér 1 vrstva.

**Ředidlo:** S 6006, C 6500.

### Příklad nátěrového postupu:

- **Venkovní nátěr dřeva**
  1. 1x FUNGISTOP S 1031, schnutí 24 hodiny
  2. 1-2x LUSONOL S 1023 v intervalu 24 hodiny - 7 dnů
- **Úprava dřeva v interiéru**
  1. 1x LUSONOL S 1023, schnutí 24 hodiny

### Vlastnosti nátěrové hmoty:

Výtoková doba pohárkem Ø 2 mm	40 - 75 s
Obsah netěkavých složek barevných odstínů	30 - 45 % hm.
VOC (=obsah těkavých organických látek)	600 g/kg
Obsah těkavého organického uhlíku	490 g/kg
Hustota	cca 0,84 g/cm <sup>3</sup>
Zasychání stupeň 2 (vydatnost nátěru 150 g/m <sup>2</sup> )	nejvíce 24 hodiny

### Vlastnosti zaschlého nátěru: (po 4 dnech od zhotovení nátěru)

Lesk	stupeň 4-5
------	------------

**Teoretická vydatnost:** Dle odstínu 8-13 m<sup>2</sup> na 1 kg laku v jedné vrstvě, resp. 7-13 m<sup>2</sup> na 1 litr při spotřebě laku 80 -120 g/m<sup>2</sup>.

**Balení:** Dle aktuální nabídky

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

### Požárně technické charakteristiky:

Hořlavá kapalina II. třídy nebezpečnosti, teplotní třída T2. S vodou se nemísí, vhodné hasivo je pěna (odolná alkoholu), CO<sub>2</sub>, postřiková mlha nebo prášek.

Teplota vznícení	440 °C
Bod vzplanutí	28 °C
Bod hoření	38 °C
Spalné teplo	40,98 MJ / kg
Výhřevnost	38,71 MJ / kg



### ADR/RID 3, F1, UN 1263, Barva

#### Upozornění z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, R a S věty:

S 1023 obsahuje organická rozpouštědla (xylen, lakový benzín), která v přímém styku dráždí kůži, oči a sliznice. Nebezpečné výpary! Mají při vyšších koncentracích narkotické účinky, dráždí oči a dýchací cesty. Při dlouhodobém a opakovaném styku s organismem může lak vyvolat u vnímavých osob alergické reakce. Chraňte pokožku a oči před potřísněním. Použijte vhodné osobní ochranné pracovní prostředky. Chraňte před dětmi. Zajistěte účinné větrání pracoviště. Na pracovišti nejezte, nepijte, nekuřte a nepoužívejte otevřený oheň. Nebezpečí požáru a výbuchu při styku s otevřeným ohněm. Dodržujte základní hygienická pravidla.

#### Klasifikace – N

**R věty - 10-51/53-66-67**

**S věty – pro veřejnost - 2-23-24-29-46-51-57-62**  
**pro průmysl - 23-24-38-60-62**

Podrobnosti jsou uvedeny v bezpečnostním listu a podnikové normě tohoto výrobku.



nebezpečný pro životní prostředí

#### Ekotoxikologické vlastnosti:

Lak smí být použit na plochy přicházející do nepřímého styku s poživatinami, krmivy a pitnou vodou.

**Likvidace odpadů:** Při likvidaci zbytků nátěrových hmot, ředidel a jejich odpadů je nutno postupovat v souladu se zákonem č. 185/2001 O odpadech, ve znění prováděcích předpisů (vyhlášky MŽP č. 381/2001 Sb. Katalog odpadů, vyhlášky MŽP č. 383/2001 O podrobnostech nakládání s odpady). Zbytky našich nátěrových hmot je možno likvidovat v souladu se zněním jmenovaných předpisů.

Naše doporučení: Použitý, řádně vyprázdněný obal odevzdejte na sběrné místo obalových odpadů. Obaly se zbytkem výrobku odkládejte na místě určeném obcí k odkládání nebezpečných odpadů, nebo předejte osobě oprávněné k nakládání s nebezpečnými odpady.

*	<u>Název odpadu</u>	<u>ADR/RID</u>
08 01 11	Odpadní barvy a látky obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky	3 F1 1263
08 01 13	Kaly z barev nebo z laků obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky	3 F1 1263
20 01 27	Barvy, tiskařské barvy, lepidla a pryskyřice obsahující nebezpečné látky	3 F1 1263
15 01 10	Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné	neklasifikován

\* Katalogové číslo odpadu podle vyhlášky č. 381/2001 Sb.

*„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, duben 2010