

JOHNSTONES®

TRADE

PAINT TO BE PROUD OF

# Polyurethane Varnish

## Syntetický polyuretanový lak



VYNIKAJÍCÍ  
TVRDOST



ZVÝRAZŇUJE  
KRESBU  
DŘEVA

### VLASTNOSTI

- Vytváří tvrdý a trvanlivý povrch, který nežloutne
- Odolný vůči běžným čisticím prostředkům
- Na všechny druhy dřevěných povrchů v interiéru
- Vytváří povrch se saténovým nebo lesklým vzhledem



### POUŽITÍ

Syntetický tradiční polyuretanový lak, který zanechává tvrdý a trvanlivý povrch v lesklém nebo saténovém provedení. Je možné použít na čisté, ale i již natírané dřevo v interiéru. Vhodný na dveře, okna, nábytek a všechny hladké dřevěné povrchy v interiéru. Je odolný vůči běžným čisticím prostředkům.



### PŘÍPRAVA PODKLADU

Podklad musí být před aplikací pevný, suchý, odmaštěný, zbavený nečistot a prachu. Vrstvy starých nepřilnavých nátěrů odstraňte, nátěry, které drží, zbruste jemným brusným papírem. Nové, doposud nenatírané dřevo nejprve napustěte vhodným průsvitným napouštědlem na dřevo.



### APLIKACE A DOPORUČENÉ PRACOVNÍ PROSTŘEDKY

Obsah před aplikací důkladně rozmíchejte (nevmíchat vzduchové bubliny). Neředěný lak aplikujte ve dvou a více vrstvách rovnoměrně kvalitním štětcem nebo válečkem ve směru vláken a věnujte pozornost kresbám příčného řezu. Dbejte, aby se jednotlivé nátěry nepřekrývaly. Mezi vrstvami lehce přebruste. Znečištěné nářadí omyjte ihned po skončení prací přípravkem White Spirit.

**Nářadí pro aplikaci** - štětec se směsí přírodních a syntetických štětin, váleček velur



### DOBA SCHNUTÍ

**Při teplotě 20°C a rel. vlhkosti vzduchu 50%**

Suchý na dotek: po 2 - 4 hodinách

Přetíratelný: po 16 hodinách

Zcela suchý: po 24 hodinách

Nižší teplota a vyšší vlhkost vzduchu prodlužují dobu schnutí.



### BEZPEČNOST PŘI PRÁCI A EKOLOGIE

**H222** Hořlavá kapalina a páry. **H336** Může způsobit ospalost nebo závratě. **P101** Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku. **P102** Uchovávejte mimo dosah dětí. **P210** Chraňte před teplem, jiskrami, otevřeným ohněm a horkými povrchy. Zákaz kouření. **P235** Uchovávejte v chladu. **P261** Zamezte vdechování par. **P280** Používejte ochranné rukavice. Používejte ochranné brýle nebo obličejový štít. **P304+P340+P312** PŘI VDECHNUTÍ: Přeneste postiženého na čerstvý vzduch a ponechte jej v klidu v poloze usnadňující dýchání. **P403** Skladujte na dobře větraném místě. **P501** Odstraňte obsah a obal v souladu se všemi místními, regionálními, národními a mezinárodními nařízeními.

**Obsah nebezpečných látek:** benzinová frakce (ropná), hydrogenovaná těžká  $\geq 25$ - $< 25\%$ . Obsahuje butan -2-on-oxim. Může vyvolat alergickou reakci. Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.

**Obsah VOC:** A/e, maximální prahová hodnota obsahu VOC je 400g/l (2010); tento výrobek obsahuje maximálně 400g/l ve stavu připraveném k použití.

Podrobnější informace naleznete v Bezpečnostním listu k výrobku, který je k dispozici buď na vyžádání nebo ke stažení na [www.johnstones.cz](http://www.johnstones.cz).

**Zbytky výrobku:** N 08 01 11 Odpadní barvy a laky obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky. Obaly čisté: O 15 01 04 Kovové obaly.

UN číslo: 1263, Třída nebezpečnosti: 3, Obalová skupina: III. Název pro přepravu: barva.



### SKLADOVÁNÍ

Skladujte na suchém, dobře větraném místě. Po použití obal důkladně uzavřete a uložte, nebo přepravujte ve svislé poloze, aby nemohlo dojít k úniku produktu. **Výrobek si uchovávejte při předepsaném způsobu skladování v uzavřeném obalu užitné vlastnosti 5 let od data výroby uvedeném na obalu.**



## TECHNICKÉ ÚDAJE

- **Hustota produktu:** 0,9 g.cm<sup>3</sup>
- **Obsah netěkavých látek – sušiny:** 53% obj.
- **Vydatnost:** 17 m<sup>2</sup>/l v jedné vrstvě v závislosti na povaze a poréz-  
nosti povrchu.

## INFORMACE O PRODUKTU

- **Balení (L):** 0,7; 2,5; 5\* (\* je možné dodat na objednávku)
- **Barevné odstíny:** Clear (Bezbarvý)
- **Konečný vzhled:** Satin (saténový), Gloss (lesklý)
- **Doba spotřeby:** 5 let



## OSTATNÍ INFORMACE

Informace poskytnuté v tomto technickém listu jsou sestaveny na základě laboratorních poznatků a našich odborných zkušeností s cílem, aby při použití výrobku byly dosahovány co možná nejlepší výsledky na profesionální úrovni.

Za škody způsobené nesprávným použitím výrobku či jeho nevhodným výběrem nepřebíráme žádnou zodpovědnost. Proto doporučujeme kupujícímu nebo uživateli odborně a řemeslně správně naše materiály vyzkoušet na vlastní zodpovědnost, zda jsou vhodné k předpokládanému účelu použití za daných podmínek v objektu.

Tento technický list ztrácí svoji platnost vydáním jeho novelizace. Výrobce si vyhrazuje právo možných pozdějších změn a doplňků.

Sledujte aktualizace Technického listu na [www.johnstones.cz](http://www.johnstones.cz).

Datum poslední revize 2/2016