

# INDULAK<sup>®</sup> - polomat

## Polyuretanový lak polomatný



### Použití

Polyuretanový lak je určen pro všechny dřevěné povrchy v exteriérech a interiérech, jako je obložení balkonů a fasád, pergoly, zahradní nábytek, okna, dveře apod. Pro vysokou otěruvzdornost lze v interiéru použít k nátěrům dřevěných podlah (parket apod.). V exteriéru je vhodný pouze v kombinaci s lazurami řady IMPRANAL nebo LIGNOFIX. Chrání dřevo před povětrnostními vlivy a stárnutím.

### Upozornění

**Nehodí se k úpravě plísněmi a houbami napadených dřev, která je nutno nejprve ošetřit některým z typů biocidních přípravků např. výrobové řady LIGNOFIX. Bez použití lazurovacích laků obsahujících UV filtr jako základu se nesmí používat v exteriéru. INDULAK je sice UV stabilní, nicméně neobsahuje UV filtr. Ve dřevě dochází na přímém slunečním svitu k rozkladu ligninu a tím k šednutí až černání dřeva a jeho povrchovému křehnutí.**

### Schválení

Výrobek splňuje požadavky zákona č. 22/1997 Sb. ve znění pozdějších předpisů. Na výrobek bylo vydáno prohlášení o shodě. Výrobek není hořlavá kapalina ve smyslu ČSN 65 0201.

### Složení

Polyuretanová disperze s přísádkem aditiv a matovadla.

### Vzhled nátěru

Pololesklý

### Zápach

Výrobek má jemný charakteristický zápach, po zaschnutí je nátěr bez zápachu.

### Parametry

hustota	1020 kg/m <sup>3</sup>
obsah netěkavých složek	min. 29 %
pH	cca 8,0

### Příprava podkladu

Podklad musí být čistý, zbrúšený a suchý.

### Aplikace

Vlhkost natíraného dřeva nesmí překročit **12 %**. Po zaschnutí prvního nátěru se povrch přebrousí jemným smirkovým plátnem kvůli odstranění drobných jehliček dřeva, tím se dosáhne dokonalejšího povrchu dřeva. Poté se aplikuje druhý nátěr. Pro další zvýšení otěruvzdornosti (např. při použití na pochozí dřevěné plochy) se doporučuje udělat třetí nátěr. **Nátěr je přetíratelný po 12 hodinách při teplotě vzduchu 20 °C a relativní vlhkosti 65 %**. Pro aplikaci v exteriéru je nejdříve nutné jako základní vrstvu použít min. 2násobný nátěr lazurovacími laky IMPRANAL nebo LIGNOFIX (viz Upozornění a Technické listy uvedených výrobků).

**Natřený povrch je plně zatížitelný po 72 hodinách. Aplikační rozmezí teplot pro nanášení je 5-30 °C. Při aplikaci chránit natírané plochy před slunečním svitem a do proschnutí před deštěm!**

### Ředění

Dodává se v aplikační konzistenci, neředit.

### Způsob nanášení

Máčením, válečkem, štětcem, stříkáním.

### Vydatnost

15-20 m<sup>2</sup>/l při jedné vrstvě.

# INDULAK<sup>®</sup> - polomat

## Polyuretanový lak polomatný



### Údržba

Pomůcky po skončení práce omýt vodou.

### Hygiena a bezpečnost práce

Při aplikaci stříkáním zajistit místní a celkové větrání, nevdechovat aerosoly. Ze zahřívání nebo z míchaného materiálu se mohou uvolňovat potenciálně dráždivé výpary. Používejte jen v dobře větraných prostorech. Zabránit kontaktu s očima a kůží, používat osobní ochranné prostředky (ochranné brýle, pracovní oděv, gumové rukavice).

Při práci nejíst, nepít a nekouřit, dodržovat všeobecná bezpečnostní a hygienická opatření pro práci s chemikáliemi.

Přípravek je nutno zabezpečit proti možné manipulaci nepoučenými osobami.

V místech, kde se pracuje s tímto přípravkem, musí být dostupná voda (na výplach očí, omytí kůže).

Pro uživatele je na vyžádání k dispozici bezpečnostní list.

### První pomoc

Výrobek není klasifikován jako nebezpečný ve smyslu platné chemické legislativy, ale může vyvolat alergickou reakci.

**Při nadýchání:** Doprovít postiženého na čerstvý vzduch. Zajistit klid, teplo, vyhledat lékařskou pomoc.

**Při styku s kůží:** Sejmout kontaminovaný oděv. Potřísněnou pokožku umýt vodou a mýdlem a ošetřit regeneračním krémem, např. Indulonou, v případě přetrvávajícího podráždění vyhledat lékaře

**Při zasažení očí:** Pokud má postižený kontaktní čočky, odstranit je z očí, okamžitě vyplachovat proudem vody min. 15 minut při rozevřených víčkách. Zásadně nepoužívat žádné neutralizační roztoky. Vyhledat lékařské ošetření.

**Při požití:** Ústa vypláchnout pitnou vodou, vypít asi 0,5 l chladné vody. Přivolat lékaře. Zvracení nevyvolávat, při spontánním zvracení zajistit, aby nedošlo k zadušení zvratky.

### Skladování

Skladovat lze v originálních dokonale uzavřených obalech, odděleně od potravin, nápojů a krmiv, 24 měsíců od data výroby, při teplotě od +5 °C do +25 °C. VÝROBEK NESMÍ ZMRZNOUT.

### Upozornění

Tento produkt není nutno považovat za nebezpečný odpad. Kód odpadu 08 01 12/15 01 02/15 01 04. Přepravovat pouze při teplotách od +5 °C do +35 °C. Výrobce neručí za škody způsobené výrobkem při jeho nevhodném použití a aplikaci.

**Balení:** 0,75 a 2,5 litru.

Datum revize: 5. 1. 2015