

# Lignofix® POLYURETÁNOVÝ LAK

## Podlahový lak na drevo



### POUŽITIE

**Lignofix POLYURETÁNOVÝ LAK** je určený na všetky drevené povrchy v interiéri napr. dvere, schody, nábytok a drevené obloženie. Vďaka vysokej oteruvzdornosti ho možno použiť na nátery drevených podláh (parkiet a pod). Lak má atest na protišmykovosť za sucha i mokra. **Výrobok je schválený na použitie na detské hračky.**



### UPOZORNENIE

Lak nie je určený na sanáciu napadnutého dreva – na prevenciu/likvidáciu drevokazných škodcov použite vhodný impregnačný prípravok Lignofix s biocídnym účinkom a pred aplikáciou laku nechajte dôkladne zaschnúť minimálne 3 dni. Na natieraných drevených predmetoch nemôže v priebehu užívania dochádzať k veľkým objemovým zmenám (napr. spôsobených nevhodnou drevinou, vysokou vlhkosťou a jej kolísaním).

### ZLOŽENIE

Polyuretánová disperzia s prídavkom aditív na vodnej báze.

### ODTIEŇ

Bezfarebný lak vo variante lesk/mat.

### PARAMETRE FARBY

Vzhľad	Mliečna žltkastá kvapalina
Obsah sušiny hmotnostne	28 – 32 %
Hustota	1020 kg/m <sup>3</sup>
pH	7,1 – 8,1
Limitná hodnota VOC (kat. A/e)	130 g/l
Maximálny obsah VOC v stave na použitie	63,8 g/l

### PARAMETRE NÁTERU

Tvrdosť kyvadlovým prístrojom (STN EN 1522) - Persoz	Min. 80s / 72h / 50 µm mokrého filmu Min. 160s / 21d / 50 µm mokrého filmu
Príľnavosť odtrhom (STN EN ISO 4624)	Min. 1,3 MPa
Protišmykovosť *podlahy (STN 74 4505) *schodište a šikmé rampy (STN 73 4130)	Spĺňa za sucha i mokra Spĺňa za sucha i mokra
Bezpečnosť hračiek podľa STN EN 71-3 časť 3	Zhoda vlastností s požiadavkami tech. špecifikácie

# Lignofix® POLYURETÁNOVÝ LAK

## Podlahový lak na drevo



### PRÍPRAVA PODKLADU

Maximálna vlhkosť dreva na aplikáciu laku je 12%. Drevený povrch musí byť dokonale vybrúsený po vláknoch šmirgľovým papierom o zrnitosti 100-120, zbavený prachu, masnôt a iných nečistôt. Prípadné výrony živice vymyte nitroriedidlom. Prípadné staré nesúdržné nátery je potrebné odstrániť, v prípade neistoty príľnavosť laku na starý náter vopred odskúšajte na malej prebrúsenej ploche. Na obrúsený povrch natrite lak a po 2 dňoch vytvrdnutia skontrolujte odlupovanie vrypom. Ak sa lak neodlupuje, aplikujte podľa návodu.

### RIEDENIE

Dodáva sa v aplikačnej konzistencii, neriediť!

### SPÔSOB NANÁŠANIA

Štetcom alebo valčekom (pozor nepoužívať: molitanový valček môže spôsobovať bublinky v nátere). Nepoužívať do striekacích zariadení!

### NÁVOD NA POUŽITIE

Neriedený lak pred a v priebehu aplikácie dôkladne rozmiešajte (pozor nešľahať, nepoužívať elektrické vrtuľové miešadlo). Aplikujte v 2 – 3 vrstvách, interval medzi aplikovanými vrstvami 2 – 4 hodiny (pri teplote 20°C a vlhkosti vzduchu do 65%), najneskôr však do 24 hodín (potom už nie je možné aplikovať ďalšiu vrstvu laku bez predchádzajúcej úpravy podkladu prebrúsením). Po zaschnutí prvého náteru prebrúste povrch jemným šmirgľovým plátnom (č. 180 až 240), aby ste odstránili drobné vlákna dreva a tým dostali dokonalejší povrch. Odstráňte prach po brúsení a potom aplikujte druhý náter. Pri mechanicky namáhaných povrchoch (napr. drevené podlahy) aplikujte tretí náter. Natretý povrch je plne zaťažiteľný po 72 hodinách. Aplikčné rozmedzie teplôt podkladu i okolia +5°C až + 25°C. Pri aplikácii chrániť natierané plochy pred slnečným žiarením a do preschnutia pred kvapkami vody a iných kvapalín a mechanickým namáhaním napr. oderom alebo leštením!

### VÝDATNOSŤ

15 – 20 m<sup>2</sup>/l pri jednej vrstve

### ÚDRŽBA

Všetky pomôcky okamžite po skončení práce umyť vodou.

Pokyny pre bezpečné zaobchádzanie, prvá pomoc a nakladanie s odpadom vid' etiketa a Karta bezpečnostných údajov: [www.stachema.sk](http://www.stachema.sk).

### SKLADOVANIE

Skladovať a prepravovať v originálnych obaloch, oddelene od potravín, nápojov, krmív a liekov pri teplotách od +15°C až o +25 °C. VÝROBOK NESMIE ZMRZŇUŤ.

## Lignofix® POLYURETÁNOVÝ LAK

Podlahový lak na drevo



### ZÁRUČNÁ DOBA

36 mesiacov od dátumu výroby pri dodržaní podmienok skladovania.

### UPOZORNENIE

Výrobca neručí za škody spôsobené výrobkom pri jeho nevhodnom použití a aplikácii.

### BALENIE

0,75 l a 2,5 l

**Dátum revízie:** 21. 06. 2021

Vydáním tohto technického listu strácajú predchádzajúce vydania svoju platnosť.

### Distribútor v SR:

STACHEMA Bratislava a.s.

Železničná 714/180

900 41 Rovinka, SR

Tel.: 00421-2-45985500

stachema@stachema.sk

www.stachema.sk