

## Pullex Plus-Lasur

4415

Rozpouštědlová, tenkovrstvá lazura na dřevo pro hobby a řemeslné použití.

### POPIS PRODUKTU

#### Všeobecné informace

Univerzální lazura na dřevo určená do exteriéru. Nová kombinace pojiv, vysoký obsah pevných látek a aktivní UV filtry zaručují dlouhodobou ochranu před povětrnostními vlivy. Dlouhá otevřená doba umožňuje bezproblémovou aplikaci. Šetrné k životnímu prostředí díky vyššímu obsahu pevných látek. Produkt téměř bez zápachu, protože jako rozpouštědlo používá lakový benzín bez obsahu aromatických rozpouštědel.

#### Zvláštní vlastnosti a zkušební normy

- Povrchová úprava je chráněna účinnou biocidní složkou proti zamodrání a napadení plísněmi.

**Účinná látka:**

2.4 g/kg (0.24 %) 3-Iod-2-propinylbutylcarbamát

#### Oblasti použití



Pro rozměrově nestabilní a částečně rozměrově stabilní dřevěné prvky v exteriéru, např. dřevěné domky, dřevěné obložení, střešní konstrukce, ploty, žaluzie, balkóny, brány apod.

Pro terasová prkna a chodníčky v exteriéru doporučujeme Pullex Bodenöl (4402).

Prosím, dbejte pokynů v technických listech příslušných produktů.

### ZPRACOVÁNÍ

#### Pokyny pro zpracování



- Před použitím produkt pečlivě rozmíchejte.
- Teplota materiálu, podkladu a okolí při aplikaci musí dosahovat minimálně + 5 °C.
- Optimální podmínky pro zpracování jsou v rozmezí 15 - 25 °C při relativní vzdušné vlhkosti 40 - 80 %.
- Nenanášejte na přímém slunečním záření, za deště, při extrémně vysoké vzdušné vlhkosti, silném větru nebo při hrozícím mrazu.
- U nových dřevěných dílců doporučujeme natřít impregnaci i první vrstvu barvy ze všech stran.
- Vodorovné dřevěné díly natřete tence, aby nedošlo k odlupování nátěru kvůli příliš silnému nánosu.
- Systémově jsou lazury odolné vůči mechanické zátěži jen omezeně a proto je nezbytné je častěji ošetřovat.
- Povrchová úprava nezabraňuje výronu pryskyřice.
- Vymývání vodou ředitelných látek obsažených ve dřevinách, obzvláště při vydatném dešti, lze minimalizovat kompletním celopovrchovým nátěrem a přídatným nátěrem čelních řezných hran.

- Na modřinu a dřevinách bohatých na extraktivní látky mohou zbytky nečistot (vysoká zásaditost) nebo železný prach (tvorba rzi) vést k černému zbarvení.
- Jakákoliv změna v posloupnosti zpracování, podmínkách prostředí, nedodržení pokynů nebo použití produktů, které nejsou uvedeny, může negativně ovlivnit výsledek. Odchytky a změny v postupu zpracování mohou vést ke tvorbě defektů v lakovém filmu, snížení přilnavosti a barevné stálosti a ke snížení odolnosti vůči povětrnostním vlivům.
- Dodržujte prosím naše **ARL 500 – Pracovní směrnice pro povrchovou úpravu rozměrově stabilních a částečně rozměrově stabilních stavebních prvků - Všeobecná část.**
- Dodržujte prosím naše **pracovní směrnice ARL 505 - Pracovní směrnice pro oleje a lazury na rozpouštědlové alkydové bázi.**

### Technika nanášení



80-100ml  
↓↓↓  
1m²

	Natírání
Spotřeba na jednu vrstvu (ml/m²)	80 - 100

Produkt je připravený k okamžitému použití.

U hrubě řezaného dřeva lze očekávat zvýšení spotřeby materiálu o cca 40 %.

Skutečnou spotřebu materiálu ovlivňuje tvar a kvalita podkladu a také způsob aplikace povrchové úpravy. Přesné hodnoty spotřeby lze zjistit pouze na základě předchozího zkušebního nánosu.

Pro dobré schnutí je třeba bezpodmínečně dodržet doporučené nanášené množství. Příliš silné vrstvy vedou k výraznému zpomalení schnutí!

### Doby schnutí

(při 23 °C a 50 % rel. vlhkosti)



Lze přelakovat při pokojové teplotě	ca. 12 hod.
-------------------------------------	-------------

Uváděné hodnoty jsou pouze orientační. Schnutí je závislé na podkladu, tloušťce nanesené vrstvy, teplotě, výměně vzduchu a relativní vlhkosti vzduchu.

Nízké teploty a /nebo vysoká vlhkost vzduchu mohou výrazně prodloužit dobu schnutí.

U dřevin bohatých na obsah extraktivních látek (jako je dub a iroko) může být prodloužená doba schnutí.

### Čištění pracovních nástrojů



Okamžitě po použití s Adlerol-Terpentinölersatz (7231).

## PODKLAD

### Druh podkladu

Jehličnaté a listnaté dřeviny a také dřevěné vrstvené materiály vhodné pro venkovní použití, např. masivní dřevěné panely, lepené lamelové dřevo (BSH), konstrukční dřevo (KVH).

### Vlastnosti podkladu

Podklad musí být suchý, čistý, nosný, bez oddělovacích substancí jako tuk, vosk, silikon, pryskyřice atd. a musí být zbaven prachu ze dřeva. Je třeba provést zkoušku vhodnosti povrchové úpravy na podklad.

Předpokladem dlouhé životnosti povrchové úpravy je dodržování zásad konstrukční ochrany dřeva.

Dodržujte prosím:

- ÖNORM B 2230-1
- ÖNORM B 3430-1
- DIN 18363
- Technický list BFS č. 18.

<b>Vlhkost dřeva</b>	<b>Listnaté dřeviny:</b> 12 ± 2% <b>Jehličnaté dřeviny:</b> 15 ± 2%
<b>Příprava podkladu</b>	Pro optimální trvanlivost doporučujeme hladké povrchy dřeva přebrousit brusným papírem zrnitosti P 80 ve směru vláken, důkladně očistit a odstranit vystouplé látky obsažené ve dřevinách, jako např. pryskyřice a smolníky. Dřeviny s vysokým obsahem pryskyřice a látek, které zpomalují schnutí, očistěte pomocí Nitro-Verdünner 8017 (8017). Řasy, zelený povlak nebo plísně v exteriéru odstraňte produktem Aviva Fungisan (8308). Nepoškozený starý nátěr přebrousit a/nebo chemicky odstranit. Odstraňte nesoudržné staré nátěry. Prosím, dbejte pokynů v technických listech příslušných produktů.

## SYSTÉMOVÁ SKLADBA

<b>Impregnace</b>	V případě, že je nezbytná ochrana proti modráni, plísním a hmyzu, impregnujte 1 x s Pullex Imprägnier-Grund (4436) (platí pro dřeviny s třídou odolnosti 3-5 podle EN 350). Mezioperační schnutí: cca 12 hod. Prostředky na ochranu dřeva používejte opatrně. Před použitím si vždy prostudujte příslušné technické listy a bezpečnostní listy použitých produktů. Dodržujte prosím naše <b>ARL 056 – Pracovní směrnice pro použití prostředků na ochranu dřeva</b> .
<b>Základní vrstva</b>	1 x Pullex Plus-Lasur (4415) v požadovaném barevném odstínu Mezioperační schnutí: cca 12 hod.
<b>Vrchní vrstva</b>	1 x Pullex Plus-Lasur (4415) v požadovaném barevném odstínu

## ÚDRŽBA & RENOVACE

<b>Údržba</b>	Životnost je závislá na mnoha faktorech: je to především působení povětrnostních vlivů, konstrukční ochrana, mechanické namáhání a volba barevného odstínu. Pro zajištění dlouhé životnosti je nutná pravidelná kontrola, údržba a případně okamžitá údržba. V případě potřeby očistěte ještě neporušené povrchy od prachu, nečistot a následně natřete 1x až 2x Pullex Plus-Lasur (4415) ve světlejším odstínu. U listnatých dřevin s hlubokými póry (např. dub a iroko) je třeba počítat s kratšími údržbovými intervaly. Dodržujte prosím naše <b>ARL 504 - Pracovní směrnice pro nátěry rozměrově nestabilních a částečně rozměrově stabilních části - údržba a renovace</b> .
---------------	---

## POKYNY PRO OBJEDNÁVÁNÍ

<b>Velikosti balení</b>	Standardní barevné odstíny: 125 ml, 750 ml, 2,5 l, 5 l, 20 l Báze W30 50410: 750 ml, 2,5 l, 4,5 l, 10 l
<b>Barevné odstíny / stupně lesku</b>	<b>Standardní odstíny:</b> Kalkweiß Basis W15 (50314) Weide (4415050043) Eiche (4415050044) Lärche (4415050045) Kiefer (4415050046) Kastanie (4415050047) Sipo (4415050048)
<b>Color4You</b>	

Nuss (4415050049)  
 Palisander (4415050050)  
 Afzelia (4415050051)  
 Wenge (4415050052)

Další odstíny je možné namíchat pomocí tónovacího systému ADLER Color4you.

**Báze pro tónování:**

Pullex Plus-Lasur Basis W30 (50410)  
 Pullex Plus-Lasur Kalkweiß Basis W15 (50314)

Pro posouzení výsledného barevného odstínu doporučujeme vyhotovit zkušební vzorek na originálním podkladu.

Aby byla zajištěna shoda barevného odstínu, použijte na jedné ploše a výrobku pouze materiál se stejným číslem výrobní šarže.

Pro zabezpečení odolnosti proti povětrnostním vlivům je třeba provést 2 nátěry

Pro zabezpečení odolnosti proti povětrnostním vlivům je třeba použít barevné odstíny.

Nejlepší odolnost vůči povětrnosti vykazují středně syté odstíny. Při extrémních povětrnostních vlivech nevolte příliš světlé nebo tmavé odstíny.

Při zesvětlování standardních odstínů pomocí Pullex Plus-Lasur farblos (4415) je třeba počítat s kratšími intervaly údržby (snížená ochrana proti UV záření). Proto by měl být pro zesvětlení tmavších odstínů použit odstín vrba nebo dub.

Míchané odstíny prosím spotřebujte do 3 měsíců.

**Související produkty**

Adlerol-Terpentinölersatz (7231)  
 Aviva Fungisan (8308)  
 Nitro-Verdünnern 8017 (8017)  
 Pullex Bodenöl (4402)  
 Pullex Imprägnier-Grund (4436)

**DALŠÍ POKYNY**

**Životnost / skladování**



Min. 5 rok/-y/let v originálně uzavřeném obalu.

Skladujte chráněné proti vlhkosti, přímým slunečním zářením, mrazem a vysokých teplot (nad 30 °C).

Doporučujeme přelit obsah načatého balení do menší nádoby, aby se předešlo želatínaci/tvorbě škraloupu.

Otevřené nádoby dobře uzavřete a co nejdříve spotřebujte.

**Technická data**

Obsah těkavých organických látek (VOC): Limitní hodnota EU pro Pullex Plus-Lasur (Kat A/e): 400 g/l.  
 Pullex Plus-Lasur obsahuje max. 400 g/l VOC.

**GISCODE**

BSL20

**Prohlášení o obsahu látek podle VdL-RL 01**

Alkydová pryskyřice / Anorganické bílé a barevné pigmenty / Organické pigmenty / Alifatika / Glykoly a glykolethery / Hraniční přísady / Silikáty / Smáčedla / Hydrofobizační činidla / Složky odolné UV záření / Složky dráždivé kůži / Sušina / Konzervační látky

Obsahuje 3-jod-2-propinylbutylkarbamát. Může způsobit alergické reakce.

**Telefonní kontakt pro naléhavé situace: Toxikologické informační středisko +420 224 91 92 93 nebo +420 224 91 54 02**

---

**Bezpečnostně technické údaje**

U napuštěných hadrů hrozí nebezpečí samovznícení! Nechte napuštěné hadry vyschnout. Je nutné skladování v uzavřených kovových nádobách nebo pod vodou.

Při broušení použijte prachový filtr P2/P3.

V případě zasažení očí okamžitě vypláchněte vodou a vyhledejte lékaře!

Uchovávejte mimo dosah dětí.

Během zpracování a schnutí zajistěte dobré větrání.

Při aplikaci nejezte, nepijte a nekuřte.

Opakovaná expozice může způsobit vysušení a popraskání pokožky.

Zamezte úniku do kanalizace, vodních toků nebo půdy.

Recyklovat lze pouze prázdné nádoby. Zbylý materiál lze nechat zaschnout a zlikvidovat jako běžný komunální odpad. Tekuté zbytky materiálu zlikvidujte v recyklačním středisku nebo mobilní sběrně chemických látek.

Podrobnější informace o bezpečnosti při přepravě, skladování, manipulaci a likvidaci najdete v příslušném bezpečnostním listu. Aktuální verzi najdete na [www.lakyadler.cz](http://www.lakyadler.cz).

---