

## Pullex Holzfarbe

4451

Rozpouštědlová krycí barva na dřevo pro hobby použití.

### POPIS PRODUKTU

#### Všeobecné informace

Univerzální, saténově matná, krycí barva na dřevo v exteriéru na bázi vysoce kvalitních pojiv. Barva má velmi dobrou odolnost proti povětrnostním vlivům, je prodyšná a reguluje vlhkost ve dřevě. Produkt je šetrný k životnímu prostředí díky vyššímu obsahu pevných látek. Je bez nepříjemného zápachu, protože neobsahuje aromatická rozpouštědla.

#### Zvláštní vlastnosti a zkušební normy

- Povrchová úprava je chráněna účinnou biocidní složkou proti zamodráním a napadením plísněmi.

**Účinná látka:**

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

#### Oblasti použití



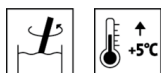
Pro rozměrově nestabilní a částečně rozměrově stabilní dřevěné prvky v exteriéru, např. dřevěné domky, dřevěné obložení, střešní konstrukce, ploty, žaluzie, balkóny, brány apod.

Rozměrově stabilní dřevěné prvky v exteriéru a interiéru, např. dřevěná okna nebo vchodové dveře.

Vhodné pro nové nátěry a především pro renovace dřeva v exteriéru.

### 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 %.
- 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.
- 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.
- Jakákoliv změna v posloupnosti zpracování, podmínkách prostředí, nedodržení pokynů nebo použití produktů, které nejsou uvedeny, může negativně ovlivnit výsledek. Odchylky a změny v postupu zpracování mohou vést vedou 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 laky a lazury na vodou ředitelné bázi.**
- Dodržujte prosím naše **ARL 300 - Pracovní směrnice pro povrchovou úpravu rozměrově stabilních a částečně rozměrově stabilních stavebních prvků - Všeobecná část spolu se všemi normami a směrnici pro konstrukci oken.**
- Dodržujte prosím naše **ARL 340 - Pracovní směrnice pro nátěry rozměrově stabilních a částečně rozměrově stabilních stavebních prvků podle DIN 68800.**

### Technika nanášení



	Natírání	Válečkování
Ředidlo	Adlerol-Terpentinölersatz (7231)	
Přídavek ředidla (%)	0 - 5	
Spotřeba na jednu vrstvu (ml/m <sup>2</sup> )	80 - 100	

Produkt je připravený k okamžitému použití.

Skutečnou spotřebu materiálu ovlivňuje tvar a kvalita povrchu 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 nanášené 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.

### Vlhkost dřeva

**Listnaté dřeviny:** 12 ± 2%

**Jehličnaté dřeviny:** 15 ± 2%

### Příprava podkladu

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-Verdünnern 8017 (8017).

Řasy, zelený povlak nebo plísně v exteriéru odstraňte produktem Aviva Fungisan (8308).

## POVRCHOVÁ SKLADBA

### Impregnace

V případě, že je nezbytná ochrana proti modrání, 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 **ARL 056 – Pracovní směrnice pro použití prostředků na ochranu dřeva**.

### Základní vrstva

1 x Pullex Holzfarbe (4451)

### Mezibroušení



Lehké přebroušení Zrnitost P 240

Odstraňte prach vzniklý broušením.

### Vrchní vrstva

1 x Pullex Holzfarbe (4451)

## ÚDRŽBA & RENOVACE

### Údržba

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 naneste 1-2x Pullex Holzfarbe 4451 v požadovaném odstínu.

U listnatých dřevin s hlubokými póry (např. dub a iroko) je třeba počítat s kratšími údržbovými intervaly.

### Renovace

Dodržujte prosím naše **ARL 504 - Pracovní směrnice pro nátěry rozměrově nestabilních a částečně rozměrově stabilních části - údržba a renovace**.

## POKYNY PRO OBJEDNÁVÁNÍ

### Velikosti balení

750 ml, 2,5l

### Barevné odstíny / stupně lesku

#### Standardní odstíny:

Weiß (4451050000)

Braun (4451056055)

Rot (4451056056)

Ocker (4451056390)

RAL3011 Braunrot (4451003011)

RAL6005 Moosgrün (4451006005)

RAL7035 Lichtgrau (4451007035)

RAL8011 Nussbraun (4451008011)

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.

### Související produkty

Adlerol-Terpentinölersatz (7231)  
Aviva Fungisan (8308)  
Nitro-Verdünnner 8017 (8017)  
Pullex Imprägnier-Grund (4436)

Prosím, dbejte pokynů v technických listech příslušných produktů.

## 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 Holzfarbe (Kat A/e): 400 g/l.  
Pullex Holzfarbe obsahuje max. 380 g/l VOC.

### GISCODE

BSL20

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

Alkydové pryskyřice / Anorganické bílé a barevné pigmenty / Organické pigmenty / Alifáty / Přísady pro rozhraní / Reologické přísady / Smáčedlo / Prostředky na ochranu před světlem / Prostředky proti odlupování / Vysušovací prostředky (sikativy) / 3-lod-2-propinylbutylkarbamát

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



Při broušení použijte prachový filtr P2/P3.

V případě zasažení očí okamžitě vypláchnout vodou a vyhledat 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.

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

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).