

Technický list

Pullex Color

4403

Rozpouštědlová **krycí barva** pro hobby a řemeslné použití.

POPIS PRODUKTU

Všeobecné informace

Univerzální, hedvábně 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 sušiny. Je bez nepříjemného zápachu, protože neobsahuje aromatická rozpouštědla.

Zvláštní vlastnosti a zkušební normy

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

Účinná látka:

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

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 %.
- 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.
- Povrchová úprava nezabírá výronu pryskyřice.
- Vymývání vodou ředitelných látek obsažených ve dřevinách, obzvlášť při vydatném dešti, lze minimalizovat kompletním celopovrchovým nátěrem a přídavným nátěrem čelních řezných hran.
- Jakákoliv změna v posloupnosti zpracování, podmírkách prostředí, nedodržení pokynů nebo použití produktů, které nejsou uvedeny, může negativně ovlivnit výsledek. Odchylky 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 ARL 300 - Pracovní směrnice pro povrchovou úpravu rozměrově stabilních a částečně rozměrově stabilních stavebních prvků - Všeobecná část spolu se všemi normami a směrnicemi pro konstrukci oken.
- Dodržujte prosím naše ARL 340 - Pracovní směrnice pro nátěry rozměrově stabilních a částečně rozměrově stabilních stavebních prvků podle DIN 68800.
- Dodržujte prosím naše pracovní směrnice ARL 505 - Pracovní směrnice pro oleje a lazury na rozpouštědlové alkydové bázi.

Technika nanášení



80–100ml
↓↓↓
1m²

	Natírání	Válečkování
Ředidlo	Adlerol-Terpentinölersatz (8002)	
Přídavek ředidla (%)	0 - 5	
Spotřeba na jednu vrstvu (ml/m ²)	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 nanášení 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



7231

Ihned 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 oddělujících 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.

Vlhkost dřeva

Listnaté dřeviny: $12 \pm 2\%$

Jehličnaté dřeviny: $15 \pm 2\%$

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-Verdünner 8017 (8017).

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

SYSTÉMOVÁ SKLADBA

Impregnace

V případě, že je nezbytná ochrana proti modráni, plísním a hmyzu, impregnujte 1x 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 prosim naše ARL 056 – **Pracovní směrnice pro použití prostředků na ochranu dřeva.**

Základní vrstva

1 x Pullex Color (4403)

Mezibroušení



Lehké přebroušení Zrnitost P 240

Odstraňte prach vzniklý broušením.

Vrchní vrstva

1 x Pullex Color (4403)

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 a případně okamžitá údržba.

V případě potřeby očistěte ještě neporušené povrchy od prachu, nečistot a následně naneste 1-2x Pullex Color 4403 v požadovaném odstínu.

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

Renovace

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

Dodržujete, prosim směrnici ARL 304 - **Pracovní směrnice pro povrchovou úpravu rozměrově stabilních a částečně rozměrově stabilních stavebních prvků - údržba a renovace oken.**

POKYNY PRO OBJEDNÁVÁNÍ

Velikosti balení

750 ml, 2,5 l, 10 l

Barevné odstíny / stupně lesku
Color4You
Standardní odstíny:

 W10 Weiß, tönbar (50530)
 Rot (50533)
 Braun (50535)
 Gelb (50532)
 RAL6005 (50536)

Další odstíny je možné namíchat pomocí tónovacího systému **ADLER Color4you**.

Báze pro tónování:

 Pullex Color W10 Weiß, tönbar (50530)
 Pullex Color Basis W20 (50531)
 Pullex Color Basis W30 (50537)

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.

Míchané odstíny prosím spotřebujte do 3 měsíců.

Do držítek, prosím, naše pracovní směrnice ARL 800 – při práci (včetně péče a údržby) s míchacími stojí ADLER Mix, Pur Mix a Color4You.

Související produkty

Adlerol-Terpentinölersatz (7231)

Aviva Fungisan (8308)

Nitro-Verdünnner 8017 (8017)

Pullex Bodenöl (4402)

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 před vlhkostí, přímým slunečním zářením, mrazem a vysokých teplot (nad 30 °C).

Doporučujeme přelít obsah načatého balení do menší nádoby, aby se předešlo želatinaci/tvorbě škraloupu.

Otevřené nádoby dobře uzavřete a co nejdříve spotřebujte.

Technická data

Obsah těkavých organických látek (VOC): Limitní hodnota EU pro Pullex Color (Kat A/e): 400 g/l.
 Pullex Color 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) / Biocidy

Bezpečnostní 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.

Recykllovat 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.
