

Protor-Primo

4521

Priehľadný základný náter na báze rozpúšťadla na **vchodové dvere** na priemyselné a remeselné použitie

Prispôsobené pre systémové nanášanie v **3-vrstvovej štruktúre**

POPIS PRODUKTU

Všeobecne

Pigmentový základný náter na báze alkydovej živice na báze rozpúšťadla s veľmi dobrým prenikaním do pórov, zvýraznením, svetlostálosťou a priehľadnosťou. Výrobok sa veľmi ľahko distribuuje vďaka dlhému času možnosti úpravy.

Zvláštne vlastnosti a skúšobné normy



- Povrchová úprava je chránená účinnou biocídnou zložkou proti zamodraniu a napadnutiu plesňami.

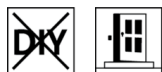
Účinné látky:

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

- Francúzska smernica DEVL1104875A**
Hodnotenie stavebných materiálov a produktov podľa emisií prchavých organických látok: A+

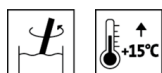
Oblasti použitia

Vysokokvalitné vchodové dvere z dreva.



SPRACOVANIE

Pokyny pre spracovanie



- Produkt pred použitím premiešať.
- Teplota produktu, objektu a miestnosti musí byť minimálne +15 °C.
- Optimálne podmienky pre spracovanie sa pohybujú medzi 15 - 25 °C pri relatívnej vzdušnej vlhkosti 40 - 80 %.
- Pri tvrdom dreve odporúčame pridať 10 % PUR-Hardener 8419 (8419) alebo Legno Hardener (7084) na zabezpečenie optimálneho schnutia. Doba použiteľnosti je 4 hodiny pre PUR-Hardener 8419 (8419) a 1 pracovný deň pre Legno Hardener (7084).
- Nanesený produkt nechať krátko pôsobiť a potom prebytok opatrne zotrieť bavlnenou handričkou alebo gázovým tampónom v smere drevných vlákien. V každom prípade sa musí zabrániť vytváraniu vrstvy!
- Upozornenie:** Zaisťte rovnomerné prebrúsenie dreva a dbajte na rovnomerné nanášanie produktu!
- Dodržujte, prosím **ARL 305 – Pracovná smernica pre povrchovú úpravu rozmerovo stabilných a čiastočne rozmerovo stabilných drevených dielcov – domových dverí a garážových brán.**

Technika nanášania



	Nádobková pištoľ	Natieranie	Vytieranie
Tryska Ø (mm)	1,6 - 2,2	-	-
Striekací tlak (bar)	1,5	-	-
Riedenie	KH-Spritzverdünner (8014)		
Prídavok riedidla v %	10		
Množstvo na nános (ml/m ²)	80	50 - 80	30 - 60

Skutočnú spotrebu ovplyvňuje tvar a kvalita povrchu obrobku, ako aj spôsob použitia. Presnú spotrebu je možné určiť iba na základe skúšobného nánosu.

Čas schnutia

(pri 23 °C a 50 % rel. vl. vzduchu)



Nelepí sa	cca. 5 hod.
Preschnuté	cca. 12 hod.
Možné znovu natierať	cca. 24 - 48 h

Uvedené doby sú orientačné. Sušenie závisí od podkladu, hrúbky nanesej vrstvy, teploty, výmeny vzduchu a relatívnej vlhkosti vzduchu.

Na dosiahnutie dokonalého sušenia zaistíte pri aplikácii dostatočné vetranie miestnosti.

Nízke teploty a/alebo vysoká vlhkosť vzduchu môžu výrazne predĺžiť dobu schnutia.

Zabrániť priamemu slnečnému žiareniu!

Čistenie náradia



Ihneď po použití s Adlerol-Terpentinölersatz (7231) alebo KH-Spritzverdünner (8014).

PODKLAD

Druh podkladu

Listnaté a ihličnaté dreviny

Vlastnosti podkladu

Podklad musí byť suchý, čistý, nosný, bez deliacich substancií ako tuk, vosk, silikón, živica atď., zbavený drevného prachu, ako aj odskúšaný na vhodnosť povrchovej úpravy.

Vlhkosť dreva

13 % ± 2 %

Príprava podkladu

Drevovina so zrnitosťou 120 alebo 150; vykonajte čo najskôr pred nanesením náteru pre optimálnu prínavosť, schnutie a rovnomerné zafarbenie!

POVRCHOVÁ ÚPRAVA

Všeobecne

Uvedené skladby povrchovej úpravy slúžia ako príklad.

Impregnácia

Ak je to potrebné, na ochranu proti modrému sfarbeniu a napadnutím plesňami naimpregnujte 1x v exteriéri prípravkom Aquawood Primo TIM (5425) (platí pre drevo triedy trvanlivosti 3 – 5 podľa EN 350).

Prostriedky na ochranu dreva používať bezpečne. Pred použitím si vždy prečítať etiketu a príslušné technické listy produktov.

Prosíme, dodržujte našu pracovnú smernicu **ARL 056 – Smernica pre použitie ochranných prostriedkov na drevo.**

Medzibrúsenie 	Zrmitosť 180 – je potrebná pre rovnomerný farebný odtieň! Brúsny prach odstrániť.
Základná vrstva	1 x Protor-Primo (4521)
Medzivrstva	Ihličnaté dreviný: 1 x Aquawood Protor-Base L (5807) Listnaté dreviný a smrekovec: 2 x Aquawood Protor-Base L (5807)
Medzibrúsenie 	Zrmitosť P220 – P280 Brúsny prach odstrániť.
Vrchná vrstva	1 x Aquawood Protor-Finish L (5809)
POKYNY PRE OBJEDNANIE	
Veľkosti balenia	750 ml; 2,5 l
Farebné odtiene/stupne lesku Color4You 	Farebné odtiene je možné miešať pomocou tónovacieho systému ADLER Color4you Bázy: Protor-Primo Basis W30 (50770) Výsledný farebný odtieň závisí od farby samotnej dreviný, naneseného množstva, odtieňa impregnácie a odtieňa vrchnej vrstvy. Na dosiahnutie rovnomerného farebného odtieňa na jednej ploche používať iba materiál s rovnakou šaržou. Na posúdenie výsledného farebného odtieňa odporúčame vyhotoviť vzorku na originálnom podklade so zvoleným typom povrchovej úpravy. Aby sa zvýraznila štruktúra dreva, farba Protor-Primo by mala byť tmavšia ako farba vrchného náteru. Miešané odtiene, prosím, spotrebujte do 3 mesiacov.
Súvisiace produkty	Adlerol-Terpentinölersatz (7231) Aquawood Protor-Base L (5807) Aquawood Protor-Finish L (5809) Aquawood Primo TIM (5425) KH-Spritzverdünner 8014 (8014) Legno Hardener (7084) Protor-Primo (4521) Prosím, dodržujte pokyny v technických listoch príslušného produktu.
ĎALŠIE POKYNY	
Trvanlivosť/skladovanie  	Min. 3 rok/-y/-ov v originálne uzavretom obale. Chrániť pred vlhkosťou, priamym slnečným svetlom a vysokými teplotami (nad 30 °C). Odporúčame preliať obsah otvoreného balenia do menšej nádoby, aby sa predišlo želatínácii/tvorbe kože.

Otvorené nádoby dobre uzavrite a čo najskôr spotrebujte.

Technické údaje

Obsah VOC zmesi pripravenej na použitie: limitná hodnota podľa smernice 2004/42/EG pre Protor-Primo (Kat A/f): 700 g/l.
Protor-Primo obsahuje max. 720 g/l VOC.

Technicko-bezpečnostné údaje



Produkt je vhodný len na priemyselné a remeselné spracovanie.

Pri handrách, ktoré sú nasiaknuté oxidatívne schnúcimi produktmi, hrozí nebezpečenstvo samovznietenia! Nasiaknuté handry nechať sušiť rozprestreté. Je nutné uchovávať ich v uzavretých kovových nádobách alebo pod vodou.

Je bezpodmienečne nutné zabrániť vdýchnutiu aerosólu laku. Toto je zabezpečené správnym použitím ochrannej masky (kombinovaný filter A2/P2).

Pri brúsení používajte ako osobné ochranné prostriedky protiprachový filter minimálne P2 proti brúsnemu a drevnému prachu. Pri listnatých drevinách (predovšetkým buk, dub) odporúčame protiprachový filter P3.

Podrobnejšie informácie týkajúce sa bezpečnosti počas prepravy, skladovania, manipulácie, ako aj likvidácie nájdete v príslušnej karte bezpečnostných údajov. Aktuálnu verziu nájdete na webovej stránke **www.adler.sk**.