

Aquawood Protor-Finish Pearl

5175

Krycí pigmentovací vrchný 2-zložkový lakovací systém na báze vody na vchodové dvere pre priemyselné a remeselné použitie.

Systémovo určený pre kombináciu s Aquawood Protor-Base

POPIS PRODUKTU

Popis

Vodouriediteľný, nežltňujúci **krycí pigmentovaný vrchný 2-zložkový lakovací systém** pre povrchovú úpravu vchodových dverí systémom Aquawood Protor, s vynikajúcou odolnosťou voči poveternosti a UV-žiareniu za súčasnej vysokej odolnosti voči poškrabaniu a chemikáliám, nelepí sa.

Zvláštne vlastnosti Skúšobné normy

- Francúzske nariadenie DEVL1104875A o značení stavebných produktov na emisie prchavých látok : A+



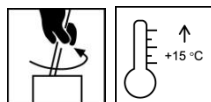
Oblasti použitia



- Vysokohodnotné vchodové dvere z dreva
- Navyše veľmi dobrá priľnavosť na rôznych plastoch ako PVC, polyuretán, polyester, atď.

SPRACOVANIE

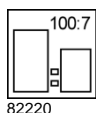
Pokyny pre spracovanie



- Produkt pred použitím premiešať
- Teplota produktu, objektu a miestnosti musí byť minimálne + 15 °C
- Optimálne podmienky pre spracovanie sú medzi 15-25°C pri relatívnej vzdušnej vlhkosti 40-80%.
- Pridaním štruktúrovacej pasty Aquafix S 91201 sa dajú docieľiť povrchy s jemnou štruktúrou. Zároveň sa zvýši už i tak vysoká mechanická odolnosť povrchu. Množstvo prídavku 8%.
Prosím, dodržujte technické listy príslušných produktov.
- Pre perfektné povrchy odporúčame na záver na ešte mokré plochy rozprášiť Aquawood Protor-Finish Pearl.
- Prosím, dodržujte naše „Pracovné smernice pre povrchovú úpravu rozmerovo stabilných a čiastočne rozmerovo stabilných stavebných prvkov okien-dverí, rep. okeníc – garážových brán a vchodových dverí s Aquawood Protor“ vrátane Noriem a smerníc pre výrobu okien.

Pomer miešania

100 hm. dielov Aquawood Protor-Pearl 5175
7 hm. dielov ADLER Aqua-PUR-Härter 82220



Aquawood Protor-Finish Pearl môže byť použitý iba s tužidlom v uvedenom pomere. Nedodržanie tejto podmienky vedie k poruchám filmu a prínavosti.

ADLER Aqua-PUR-Härter zapracovať dôkladne za stáleho miešania. Po pridaní tužidla odporúčame počkať cca 10 min. pre lepšie odplynenie.

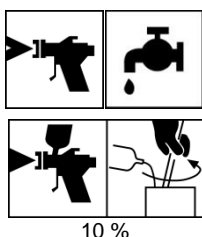
Doba spracovateľnosti



1 hodina

Predĺženie doby spracovania nie je možné.

Spôsob nanášania



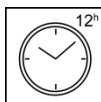
10 %

Spôsob nanášania	Airless	Airless s podporou vzduchu (Airmix, Aircoat, atď)	Tlaková nádobková pištoľ
Tryska (ø mm)	0,28 – 0,33	0,28 -0,33	2,2
Tryska (ø inch)	0,011-0,013	0,011-0,013	
Tlak striekania (bary)	80-100	80-100	3 - 4
Rozprašovací vzduch (bary)	-	1 - 2	-
Riedenie	voda		
Prídavok riedidla v %	-	-	10
Množstvo nánosu (g/m ²)	max. 200		
Výdatnosť na nános (g/m ²) ¹	max 320		
¹) Výdatnosť vrátane prídavku riedenia a strát pri striekaní			

Forma, povaha podkladu a vlhkosť dreva ovplyvňujú spotrebu/výdatnosť. Presnú spotrebu je možné určiť iba na základe skúšobného náteru.

Čas schnutia

(pri izbovej teplote 20°C)



Prach sa nelepí	po cca. 30 min.
Nelepí sa	po cca. 5 hod.
Preschnutý	po cca. 12 hod.

Uvedené údaje sú smerodajné. Rýchlosť schnutia závisí od druhu dreva, hrúbky vrstvy, teploty, prúdenia vzduchu a relatívnej vlhkosti vzduchu.


Zabráňte priamemu slnečnému žiareniu (príliš rýchle schnutie).

Čistenie náradia



Ihneď po použití (mydlovou) vodou.

Zaschnuté zvyšky laku odporúčame odstrániť s ADLER Aqua-Cleaner 80080 alebo ADLER Abbeizer Rote Krähe 95125.

PODKLAD	
Druh podkladu	Ihličnaté a listnaté dreviny (masív), taktiež plasty ako polyvinylchlorid. Polyetylén ako podklad nie je vhodný.
Vlastnosť podkladu	Podklad musí byť suchý, čistý, nosný, bez deliacich substancií ako tuk, vosk, silikón, živica atď. a bez drevného prachu, ako aj odskúšaný na vhodnosť povrchovej úpravy. PVC: čistenie a tvorba príľnavostného mostu pre náter: dvojnásobné vydrhnutie s ADLER DD- Verdünnung 80019. Prelakovanie sa musí uskutočniť v intervale od 10 do 60 min. Ostatné plasty: použitie primeru po predchádzajúcom testovaní.
Vlhkosť dreva	Rozmerovo stabilné prvky: 13 % +/- 2 %
POVRCHOVÁ ÚPRAVA	
Impregnácia	1 x Aquawood TIG HighRes Weiss 543700101(biely) Iné plasty: Odporúčanie povrchovej úpravy po predchádzajúcom pretestovaní originálneho podkladu. PVC: žiadna Híbkové základovanie/ ochrana voči vode/ príľnavostný most MDF: Odporúčame používanie MDF dosiek odolných voči vlhkosti typu V100. Ďalej je potrebné dodatočné predzákladovanie s rozpúšťadlovým ADLER 2K-Epoxi-Grund Weiss 68316 (biely): frézované časti a hrany predtrieť bez prídavku riedenia. Schnutie cez noc. Hladké prebrúsenie zrnitosťou 240. Celú plochu sýto prestriekať. Riedenie pre striekanie cca 25% ADLER Epoxi-Spritzverdünnung 80364. Hladké prebrúsenie zrnitosťou 240. Prosím, dodržujte technické listy príslušných produktov.
Základovanie	1 x Aquawood Protor-Base D 43740 PVC: žiadne Prosím, dodržujte technické listy príslušných produktov.
Medzibrúsenie	Zrnitosť 220 – 240.
	
Vrchné lakovanie	1 x Aquawood Protor-Finish Pearl 5175
OŠETROVANIE & RENOVÁCIA	
Ošetrovanie & renovácia	Životnosť závisí od mnohých faktorov. Tieto sú najmä druh poveternosti, konštrukčná ochrana, mechanické zaťaženie a zvolený farebný odtieň, pre dlhú životnosť je potrebná včasná starostlivosť. Odporúčame vykonávať ju raz ročne. Čistenie s ADLER Top-Cleaner 51696 a ošetrovanie s ADLER Door-Finish 51700 v sete ADLER Haustürenpflegeset 51709 Oprava malých poškodení s originálnym materiálom.

Prosím, dodržujte technické listy príslušných produktov.

Prosím, dodržujte naše „**Pracovné smernice pre povrchovú úpravu rozmerovo stabilných a čiastočne rozmerovo stabilných stavebných prvkov – okná – vchodové dvere, resp. okenice – garážové brány, Údržba a renovácia**“.

POKYNY PRE OBJEDNANIE

Veľkosť balenia

2,2 kg, 8 kg

Farebné odtiene/stupne lesku

Rôzne farebné odtiene je možné namiešať pomocou miešacieho systému **ADLERMix**.



Bázový lak:

Aquawood Protor-Finish Pearl 43750
(Odtieň cca RAL 9006 Weißaluminium)

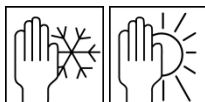
POZOR: Odtiene DB 703 – DB 705 môžu byť realizované iba v kombinácii so štruktúrovacou pastou ADLER Aquafix S 91201.

Prídavné produkty

ADLER Aqua-PUR-Härter 82220
ADLER Aqua-Cleaner 80080
ADLER Abbeizer Rote Krähe 95125
ADLER DD-Verdünnung 80019
Aquawood TIG HighRes Weiß 543700101 (biely)
ADLER 2K-Epoxi-Grund Weiß 68316 (biely)
ADLER Epoxi-Spritzverdünnung 80364
Aquawood Protor-Base D 43740
ADLER Aquafix S 91201
ADLER Pflegeset-Plus 51695
ADLER Top-Cleaner 51696
ADLER Door-Finish 51700
ADLER Haustürenpflegeset 51709

ĎALŠIE POKYNY

Životnosť /skladovanie



Minimálne 1 rok v originálne uzavretom obale.

Chrániť pred vlhkosťou, priamym slnečným žiarením, mrazom a vysokými teplotami (nad 30°C).

Technické údaje

Obsah VOC EU-medzná hodnota pre Aquawood Protor-Finish Pearl (Kat. A/d): 130 g/l (2010). Aquawood Protor-Finish Pearl obsahuje max. 100 g/l VOC.

Technicko-bezpečnostné údaje



Dodržujte prosím príslušnú kartu bezpečnostných údajov, aktuálnu verziu môžete získať prostredníctvom internetu na stránke www.adler.sk.

Produkt je určený iba na priemyselné a remeselné použitie.

Zabrániť vdýchnutiu rozprášenému aerosolu. Nutné správne použiť ochrannú masku. (Kombinovaný filter A2/P2 – EN 141/EN 143).