

Aquawood Protor-Base L

5807

Transparentná 2-zložková medzivrstva na povrchovú úpravu prémiových drevených vstupných dverí pre priemyselné a remeselné použitie.

Určený na použitie v systéme s Aquawood Protor-Finish L.

POPIS PRODUKTU

Všeobecne

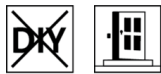
Transparentná vodouriediteľná 2-zložková medzivrstva. Produkt sa vyznačuje vynikajúcou príľnavosťou za mokra, veľmi dobrou izoláciou, dobrou plnivosťou a veľmi dobrou brúsiteľnosťou.

Zvláštne vlastnosti a skúšobné normy



- **Francúzske nariadenie DEVL1104875A**
Značenie stavebných produktov na emisie prchavých škodlivých látok: A+

Oblasti použitia



Prémiové vchodové dvere, balkónové dvere, zdvižno-posuvné prvky a garážové brány v exteriéri a interiéri.

SPRACOVANIE

Pokyny pre spracovanie



- Produkt pred použitím premiešať. Pri miešaní zabráňte vmiešaniu vzduchu.
- 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 %.
- Nezatvárajte nádoby s natuženým materiálom.
- Pri prechode z Aquawood Protor-Base L (5807) na iný vodouriediteľný lakový systém musí byť zabezpečené dostatočné čistenie hadíc a striekacích zariadení, najlepšie teplou vodou.
- Akákoľvek zmena postupu, podmienok prostredia, nedodržanie pokynov alebo použitie produktov, ktoré nie sú uvedené v technickom liste, môžu výsledok nepriaznivo ovplyvniť.
- Dodržujte, prosím **ARL 305 – Pracovná smernica pre povrchovú úpravu rozmerovo stabilných a čiastočne rozmerovo stabilných drevených dielcov – domových dverí a garážových brán.**

Pomer miešania

8450 7%

100 hmotnostných dielov: AquaWood Protor-Base L (5807)
7 hmotnostný diel: Aqua-Hardener 8450 (8450000210)

AquaWood Protor-Base L 5807 smie byť použitý výlučne s uvedeným tužidlom a v uvedenom pomere miešania. Odchýlky vedú k poruchám filmu a príľnavosti.

Aqua-Hardener 8450 (8450000210) musí byť ihneď pred spracovaním starostlivo zapracovaný do laku za stáleho miešania. Po rozmiešaní odporúčame počkať pred spracovaním cca 10 min na zlepšenie odplynenia zmesi.

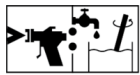
Doba spracovateľnosti

2h

cca 2 hod.

Ďalšie predlžovanie doby spracovateľnosti nie je možné.

Zvýšená teplota skracaie dobu spracovateľnosti.

Technika nanášania0-5% H₂O10% H₂O

	Airless	Airless s podporou vzduchu (Airmix®, Aircoat atď.)	Nádobková pištoľ
Tryska Ø (mm)		0,28 - 0,33	2,2
Tryska Ø (palcov)		0,011 - 0,013	-
Striekač tlak (bar)		80 - 100	3 - 4
Rozprašovací tlak (bar)	-	1 - 2	-
Riedenie	Voda		
Prídavok riedidla v %		0 - 5	10
Množstvo na nános (g/m ²)	125 - 150		
Mokrý film (µm)	125 - 150		

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)



12h

prach sa nelepi (ISO 1517)	cca 30 min.
nelepi	cca 5 hod.
preschnutý na dotyk	cca 12 hod.

V prípade potreby je možné nútené sušenie.

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

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

Zabrániť priamemu slnečnému žiareniu (príliš rýchle schnutie)!

Čistenie náradia


8004



Vodou, ihneď po použití.

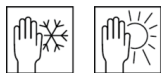
Na odstránenie zaschnutých zvyškov farby odporúčame Aqua-Cleaner (8004) (zriedený vodou v pomere 1:1)

Na odstránenie zaschnutých zvyškov farby odporúčame Aqua-Cleaner (8004) (zriedený vodou v pomere 1:1) alebo Abbeizer Rote Krähe Extrem (8314).

PODKLAD	
Druh podkladu	Listnaté a ihličnaté dreveniny
Vlastnosti podkladu	Podklad musí byť suchý, čistý, nosný, bez deliacich substancií ako tuk vosk, silikón, živica atď., zbavený dreveného prachu, ako aj odskúšaný na vhodnosť povrchovej úpravy.
Vlhkosť dreva	13 % ± 2 %
POVRCHOVÁ ÚPRAVA	
Všeobecne	Uvedené skladby povrchovej úpravy slúžia ako príklad.
Impregnácia	1 x Aquawood Primo A2 (5452) – Aquawood Primo (5453) Medzisušenie: cca 4 hod. 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.
Medzivrstva	Ihličnaté dreveniny: 1 x Aquawood Protor-Base L (5807) Listnaté dreveniny a smrekovec: 2 x Aquawood Protor-Base L (5807)
Medzibrúsenie	Brúsenie 220 – 240 Brúsny prach odstrániť.
	
Vrchná vrstva	1 x Aquawood Protor-Finish L (5809)
POKYNY PRE OBJEDNANIE	
Veľkosti balenia	2,7 kg, 8 kg, 22 kg
Farebné odtiene	Štandardné farebné odtiene Farblos (5807000200)
Súvisiace produkty	Aqua-Cleaner (8004) Aqua-Hardener 8450 (8450) Aquawood Primo (5453) Aquawood Primo A4 (5454) Aquawood Primo A5 (5455) Aquawood Primo A6 (5456) Aquawood Protor-Finish L (5809) Protor-Primo (4521) Prosím, dodržujte pokyny v technických listoch príslušného produktu.

ĎALŠIE POKYNY

Trvanlivosť/skladovanie



Min. 1 rok/-y/-ov v originálne uzavretom obale.

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

Otvorené nádoby dobre uzavrite a čo najskôr spotrebujte.

Technické údaje

Obsah prchavých organických látok (VOC): Limitná hodnota EÚ pre Aquawood Protor-Base L (Kat A/e): d): 130 g/l.

Aquawood Protor-Base L obsahuje max. 70 g/l VOC.

DGNB (Nemecká asociácia pre udržateľné stavebníctvo)

Hodnotenie kvality 4 (s továrenskou povrchovou úpravou)

Technicko-bezpečnostné údaje



Produkt je vhodný len na priemyselné a remeselné spracovanie.

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

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

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.