

Aquawood Protor-Finish L

5809

Prosojen **2-komponentni sistem laka** na vodni osnovi za **hišna vrata** za **industrijsko in komercialno uporabo**
Sistemsko usklajeno v **kombinaciji z Aquawood Protor-Base L**

OPIS PROIZVODA

Splošno

Lazirajoči 2-komponentni sistem laka na osnovi vode in brez porumenitve. Odlična odpornost na vremenske vplive in UV, zelo dobra odpornost na praske, visoka blokirna trdnost in visoka odpornost na kemikalije, posebej za sistem premazov Aquawood Protor za hišna vrata.

Posebne lastnosti – Standardi za preskušanje



- Dokazilo o primernosti za izpostavitve vremenskim vplivom skladno z **DIN EN 927-2**
- **Francoska uredba DEVL1104875A** o označevanju gradbenih premazov glede izpustov hlapnih škodljivih snovi: A+

Področja uporabe



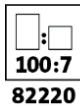
- Kakovostna hišna vrata iz lesa.

OBDELAVA

Napotki za obdelavo



- Izdelek pred uporabo dobro premešajte.
- Potrebna temperatura izdelka, objekta in prostora je najmanj + 15 °C.
- Optimalni pogoji za obdelavo so med 15–25 °C pri rel. vlažnosti zraka 40–80 %.
- Ne zapirajte posode s strjenim materialom.
- Prosimo, upoštevajte našo **direktivo ARL 305 – Delovna direktiva za premazovanje dimenzijsko stabilnih in delno dimenzijsko stabilnih elementov – premazovanje hišnih in garažnih vrat z Aquawood Protor** skupaj s standardi in direktivami za gradnjo oken.

Razmerje mešanja

100 mas. delov Aquawood Protor-Finish L 5809
7 mas. delov ADLER Aqua-PUR-Härter 82220

Aquawood Protor-Finish L lahko uporabljate izključno s trdili in v navedenem razmerju mešanja. Odstopanja privedejo do motenj plasti in oprijema.

ADLER Aqua-PUR-Härter je treba pred uporabo skrbno vdelati z mešanjem v komponento laka.

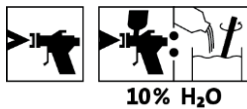
Po dodatku trdila priporočamo, da počakate pribl. 10 min. za boljše razplinjevanje.

Čas obdelovalnosti

pribl. 2 uri

Dodatno podaljšanje časa obdelovalnosti ni mogoče.

Višje temperature skrajšajo čas obdelovalnosti.

Tehnologija nanosa

Postopek nanašanja	Brezzračno	Brezzračno s podporo zraka (Airmix, Aircoat itn.)	Pištola s tlačnim lončkom
Razpršilna šoba (ø mm)	0,28–0,33	0,28–0,33	2,2
Razpršilna šoba (ø v palcih)	0,011–0,013	0,011–0,013	
Brizgalni tlak (bar)	80–100	80–100	3–4
Razpršilni zrak (bar)	-	1–2	-
Redčenje	Voda		
Dodajanje razredčila v %	-	-	10
Količina nanosa (g/m ²)	pribl. 250		
Razlivnost na nanos (g/m ²) ¹	pribl. 400		
Količina nanosa (µm)	pribl. 250		

¹⁾ Razlivnost, vklj. z dodatkom razredčila in izgubo zaradi brizganja

Oblika, tekstura in vlaga podlage vplivajo na porabo/razlivnost. Natančne vrednosti porabe se lahko določijo samo s predhodnim vzorčnim premazom.

Časi sušenja

(pri sobni temperaturi 20 °C)



Povsem suho (ISO 1517)	po pribl. 30 min.
Brez lepljenja	po pribl. 5 urah
Povsem suho	po pribl. 12 urah

Te številke so okvirne. Sušenje je odvisno od podlage, debeline plasti, temperature, pretoka zraka in relativne vlažnosti.

Nizke temperature in/ali visoka vlažnost lahko podaljšajo čas sušenja.

Izogibajte se neposredni sončni svetlobi (prehitro sušenje).

Čiščenje delovnih naprav

Takoj po uporabi operite z vodo.

Za odstranjevanje ostankov posušene barve priporočamo ADLER Aqua-Cleaner 80080 (razredčeno z vodo 1 : 1).

PODLAGA**Vrsta podlage**

Les listavcev in iglavcev

Kakovost podlage

Podlaga mora biti suha, čista, nosilna, brez ločilnih snovi, kot so maščoba, vosek, silikon, smola, itd. in brez lesnega prahu; poleg tega je treba preveriti, ali je površina primerna za premazovanje.

Vlažnost lesa

13 % +/- 2 %

PREMAZ**Splošno**

Naslednji premazni sistemi so vzorčni.

Impregnacija

1 x Aquawood Primo A3 5453 – A6 5456

Vmesno sušenje: pribl. 4 ure

Sredstva za zaščito lesa uporabljajte previdno. Pred uporabo vedno preberite etiketo in ustrezne tehnične liste izdelkov.

Prosimo, upoštevajte ustrezne tehnične liste proizvodov.

Vmesno premazovanje**Iglavci:**

1 x Aquawood Protor-Base L 5807

Les listavcev in macesen

2 x Aquawood Protor-Base L 5807

Prosimo, upoštevajte ustrezne tehnične liste proizvodov.

Vmesno brušenje

Zrnavost 220–240

Odstranite prah, ki je nastal zaradi brušenja.

Zaključni premaz

1 x Aquawood Protor-Finish L 5809

NEGA IN RENOVACIJA**NEGA IN RENOVACIJA**

Trajnost je odvisna od različnih dejavnikov: ti so zlasti vrsta pospešenega staranja, konstruktivna zaščita, mehanska obremenitev in izbira barvnega odtenka za obdelavo; za dolgo vzdržljivost je potrebna pravočasna nega, zato priporočamo letno vzdrževanje.

Čiščenje z ADLER Top-Cleaner 51696. Nega z ADLER Top-Care 7227 v paketu ADLER Windoor Care-Set 7229.

Popravilo manjših poškodb z originalnim materialom.

Prosimo, upoštevajte ustrezne tehnične liste proizvodov.

Prosimo, upoštevajte našo **direktivo ARL 304 – Delovna direktiva za premazovanje dimenzijsko stabilnih in delno dimenzijsko stabilnih elementov – Vzdrževanje in renovacija.**

NAVODILA ZA NAROČANJE

Velikosti pakiranja

2,7 kg, 8 kg, 22 kg

Odtenki/stopnje sijaja



Odtenske je mogoče zmešati prek sistema **ADLER za mešanje barv ADLERMix**.

Osnovni laki:

Aquawood Protor-Finish L W40 5809000040

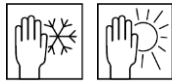
- Končni barvni odtenek načeloma dobimo na podlagi lastne barve lesa, količine nanosa, odtenka impregnacije in odtenka končnega premaza.
- Za zagotavljanje enakosti odtenkov na površini uporabljajte samo materiale z enako številko serije.
- Za ocenitev končnega odtenka priporočamo, da z izbranim sistemom premaza izdelate barvni vzorec na originalni podlagi.
- Da bi poudarili strukturo lesa, je treba izbrati odtenek Aquawood Primo A3 5453 – A6 5456, ki je temnejši od odtenka Aquawood Protor-Finish L 5809.

Dodatni izdelki

ADLER Aqua-PUR-Härter 82220
 ADLER Aqua-Cleaner 80080
 ADLER Top-Cleaner 51696
 ADLER Top-Care 7227
 ADLER Windoor Care-Set 7229
 Aquawood Primo A3 5453 – A6 5456
 Aquawood Protor-Base L 5807

DODATNA NAVODILA

Rok trajanja/skladiščenje



Najmanj 1 leto v originalno zaprti embalaži.

Hranite ločeno od vlage, neposredne sončne svetlobe, zmrzali in visokih temperatur (nad 30 °C).

Tehnični podatki

Vsebnost HOS EU-mejna vrednost za Aquawood Protor-Finish L (kat. A/d): 130 g/l (2010). Aquawood Protor-Finish L vsebuje največ 70 g/l VOC.

Varnostno-tehnični podatki



Več informacij o varnosti med prevozom, skladiščenjem in ravnanjem ter informacij o odstranjevanju je na voljo v ustreznem varnostnem listu. Trenutno različico lahko prenesete s spletne strani **www.adler-lacke.com**.

Izdelek je primeren samo za industrijsko in komercialno obdelavo.

Na splošno je treba preprečiti vdihavanje aerosolov laka pri brizganju; to lahko zagotovite s strokovno uporabo obrazne maske (s kombiniranim filtrom A2/P2).