

Aquawood Protor-Finish D

5173

Prekrivni in pigmentirani 2K-sistem s prekrivnim lakom na vodni osnovi za vhodna vrata za industrijo in obrt.

Sistemsko usklajeno v **kombinaciji** s produktom **Aquawood Protor-Base D**.

OPIS PROIZVODA

Splošno

Z vodo redčljiv, neporumenel, **prekrivni in pigmentirani 2K-sistem s prekrivnim lakom** z izjemno obstojnostjo pred vremenskimi vplivi in UV-obstojnostjo pri istočasno visoki odpornosti pred praskami, lepljivostjo in vplivi kemikalij za premazni sistem Aquawood Protor za vhodna vrata.

Posebne lastnosti standardi testiranja



- **Francoska uredba DEVL1104875A** o označevanju izhlapevajočih škodljivih snovi na produktih za premaze. A+

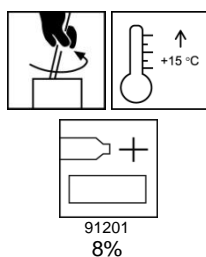
Področja uporabe



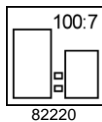
- Kakovostna vhodna vrata iz lesa in MDF.
- Poleg tega zelo dober oprijem na različnih umetnih masah kot so PVC, poliuretan, poliester itd.

PREDELAVA

Navodila za predelavo



- Proizvod pred uporabo pretresite.
- Potrebna je temperatura produkta, objekta in prostora vsaj 15 °C.
- Optimalni pogoji za obdelavo so med 15–25°C pri relativni zračni vlagi 40–80%.
- Z dodatkom strukturne paste Aquafix S 91201 lahko dosežemo površine s fino strukturo. Istočasno povečamo visoko mehansko odpornost. Dodana količina 8 %.
- Upoštevajte ustrezna tehnična navodila za proizvode.
- Upoštevajte naše **"Delovne smernice za premaz tipskih lesenih komponent in delno tipskih lesenih komponent"**, skupaj s standardi in smernicami za izdelavo oken.

Mešalno razmerje

100 volumenskih delov Aquawood Protor-Finish D 5173
7 volumenskih delov trdila ADLER Aqua-PUR-Härter 82220

Aquawood Protor-Finish lahko uporabljamo izključno s trdilom in v navedenem mešalnem razmerju. Odstopanja vodijo do uničenja filma.

ADLER Aqua-PUR-trdilo skrbno vnesite z mešanjem.
Po dodatku trdila priporočamo, da počakate 10 min za izboljšano izhlapevanje.

Čas za obdelavo

1 h

Tehnika nanosa

Postopek nanosa	Airless	Airless s podporo zraka (Airmix, Aircoat, itd.)	Brizgalna pištola
Brizgalna šoba (ø mm)	0,28 – 0,33	0,28 – 0,33	2,2
Brizgalna šoba (ø inč)	0,011 – 0,013	0,011 – 0,013	
Brizgalni tlak (bar)	80 – 100	80 – 100	3 - 4
Razpršilni zrak (bar)	-	1 – 2	-
Razredčilo	Voda		
Dodatek za razredčilo v %	-	-	10
Količina nanosa (µm)	pri lesu pribl. 250, pri PVC pribl. 200		

Oblika, stanje podlage in vlažnost lesa vplivajo na porabo/izdatnost. Natančne vrednosti porabe lahko določimo samo s prehodnim testnim premazom.

Čas sušenja

(pri sobni temperaturi 20 °C)



Prašno suh	po pribl. 30 min
Nelepljiv	po pribl. 5 urah
Popolnoma suh	po pribl. 12 urah

Navedene številke nakazujejo smer. Sušenje je odvisno od vrste lesa, debeline sloja, temperature, prezračevanja in relativne zračne vlage.

Izogibamo se direktnemu sončnemu sevanju (prehitro sušenje).

Čiščenje delovnih naprav

Takoj po uporabi očistimo z vodo.

Zasušene barvne ostanke očistimo s čistilom ADLER Aqua-Cleaner 80080 ali z lužilom za les ADLER Abbeizer Rote Krähe 95125.

PODLAGA	
Vrsta podlage	Les listavcev in iglavcev ter na umetnih masah kot je polivinilklorid. Polietilen kot podlaga ni primeren.
Stanje podlage	Podlaga mora biti suha, čista, nosilna, brez masti in voska ali lesnega prahu. MDF: MFD-plošče, obstojne v vlažni atmosferi, tipa V100 oz. kakovostne plošče, ki jih proizvajalec priporoča za zunanjo uporabo. PVC: Čiščenje in vzpostavitev oprijemne plasti za zgradbo premaza z dvakratnim drgnjenjem s produktom ADLER DD-Verdünnung 80019 (razredčilo). Lakiranje morate izvesti v roku 10 do 60 min. Druge umetne mase: uporaba in eventualna uporaba temeljnega premaza po predhodnem preverjanju v obratu.
Vlažnost lesa	Komponente po meri: 13 % +/- 2 %
STRUKTURA PREMAZA	
Impregnacija	Les listavcev in iglavcev: 1 x Aquawood TIG Weiß (belo) 51098 PVC: brez Umetne mase: Priporočilo za zgradbo po predhodnem pozitivnem preverjanju originalne podlage. Globinski temeljni premaz/ vodna zaščita/izboljššan oprijem MDF: potreben je predhodni temeljni premaz s produktom ADLER 2K-Epoxi-Grund Weiß 68316 (epoksi premaz, bel) na osnovi topila. Rezkane dele in robove premažemo brez razredčila, sušenje vsaj 4 ure. Gladka politura, zrnavost 240. Celotno površino pobrizgamo v izobilju. Razredčilo za brizganje pribl. 25 - 30 % razredčila ADLER Epoxi-Spritzverdünnung 80364. Sušenje preko noči. Gladka politura, zrnavost 240. Upoštevajte ustrezna tehnična navodila za proizvode.
Osnovni nanos	Les listavcev in iglavcev: 1 x Aquawood Protor-Base D 43740 MDF: 1 x Aquawood Protor-Base D 43740 PVC: brez Upoštevajte ustrezna tehnična navodila za proizvode.
Vmesna politura	Politura, zrnavost 220 - 240
	
Prekrivni lak	1 x Aquawood Protor-Finish D 5173

VZDRŽEVANJE IN PRENOVA

Vzdrževanje

Obstojnost je odvisna od velikega števila dejavnikov. Ti so še posebej vrsta vremenskih vplivov, konstruktivna zaščita, mehanska obremenitev in izbira barvnega odtenka za predelavo. Za dolgo obstojnost so potrebna pravočasna vzdrževalna dela. V ta namen priporočamo letno vzdrževanje.

Čiščenje s produktom ADLER Top-Cleaner 51696 in nega s produktom ADLER Door-Finish 51700 v paketu ADLER Haustürenpflegeset 51709 (komplet za nego vhodnih vrat).

Izboljšanje majhnih poškodb z originalnim materialom.

Upoštevajte ustrezna tehnična navodila za proizvode.

Prenova

Pullex Renovier-Grund 50236 ff (osnovni premaz) in Pullex Color 50530 ff, alternativno Pullex Aqua-Color 53331 ff.

Upoštevajte ustrezna tehnična navodila za proizvode.

NAVODILA ZA NAROČANJE

Velikosti posod

2,2 kg, 8 kg

Barvni odtenki/stopnje sijaja

Standardni barvni odtenki:

RAL 7016	51730001
RAL 9016	51730002



Nadaljnje barvne odtenke lahko zmešamo preko sistema **ADLER Farbmischsystem ADLERMix**.

Osnovni laki:

Aquawood Protor-Finish D W10	43731
Aquawood Protor-Finish D W30	43733

Dodatni produkti

ADLER Aqua-PUR-Härter 82220 (trdilo)
 ADLER Aqua-Cleaner 80080 (čistilo)
 ADLER Abbeizer Rote Krähe 95125 (lužilo)
 ADLER DD-Verdünnung 80019 (razredčilo)
 ADLER 2K-Epoxi-Grund Weiß 68316 (epoksi premaz, bel)
 ADLER Epoxi-Spritzverdünnung 80364 (razredčilo)
 ADLER Aquafix S 91201
 ADLER Top-Cleaner 51696 (čistilo)
 ADLER Door-Finish 51700
 ADLER Haustürenpflegeset 51709 (komplet za nego vhodnih vrat)
 Aquawood TIG Weiß 51098 (belo)
 Aquawood Protor-Base D 43740
 Pullex Renovier-Grund 50236 ff (temeljni premaz za prenovo)
 Pullex Color 50530 ff
 Pullex Aqua-Color 53331 ff

DODATNA NAVODILA

Uporabna doba/skladiščenje

Vsaj 1 leto v originalno zaprtih posodah.



Zaščititi pred vlago, direktnim sončnim sevanjem, mrazom in visokimi temperaturami.

Tehnični podatki

Vsebnost HOS	EU-mejna vrednost za Aquawood Protor-Finish D A/d): 130 g/l (2010). Aquawood Protor-Finish D vsebuje maksimalno 100 g/l HOS.
--------------	--

Varnostno tehnični podatki



Upoštevajte pripadajoči varnostni list! Aktualno verzijo najdete na spletu na spletni strani **www.adler-lacke.com**

Vdihavanju aerosolov se moramo na splošno izogibati. To zagotavljamo s strokovno uporabo zaščitne maske (kombinirani filter A2/P2 – EN 141/EN 143).
