

Tehnički list

Aquawood Dura-Base L

5820

Proziran jednokomponentni međupremaz za kućna vrata za industriju i male poduzetnike
Usklađeno sa sustavom u kombinaciji s premazom Aquawood Dura-Finish L

OPIS PROIZVODA

Općenito

Bezbojni jednokomponentni međupremaz na bazi vode. Proizvod posjeduje adhezijsku otpornost i odlikuje se vrlo dobrom mokrim prianjanjem, visokom elastičnošću, vrlo dobrom brusivošću i dobrim zapunjavanjem. Sprječava abraziju impregnacija obojanih umakanjem.

Posebna svojstva i ispitne norme



Francuska uredba DEVL1104875A

Označavanje građevinskih premaza na temelju njihovih emisija hlapljivih onečišćujućih tvari: A+

Područja primjene



Kućna vrata, balkonska vrata, podizno-klizni elementi i garažna vrata za vanjsku i unutarnju upotrebu.

OBRADA

Upute za obradu



- Prije upotrebe promiješajte proizvod. Spriječite unos zraka prilikom miješanja.
- Potrebna je temperatura proizvoda, objekta i sobna temperatura od minimalno + 15 °C.
- Optimalni uvjeti obrade su između 15 - 25 °C pri relativnoj vlažnosti zraka od 40 - 80 %.
- Prilikom promjene s Aquawood Dura-Base L (5820) na druge sustave vodenih lakova potrebno je pripaziti da se vodovi i uređaji za prskanje dostačno očiste, najbolje topлом vodom.
- Svaka promjena tijeka obrade, uvjeta iz okruženja, nepoštivanja uputa ili nekoristenje navedenih proizvoda mogu nepovoljno utjecati na rezultat.
- Molimo rukovodite se našom radnom smjernicom **ARL 305 za premazivanje komponenti normiranih dimenzija i ograničeno normiranih dimenzija – premazivanje kućnih vrata i garažnih vrata.**

Tehnika nanošenja

100-125 ml
↓↓↓
1m²

	Airless	Airless potpomognuti zrakom (Airmix®, Aircoat, itd.)
Mlaznica Ø (mm)		0,28
Mlaznica Ø (inči)		0,011
Kut prskanja (°)		20 - 40
Tlok ubrizgavanja (bar)		80 - 100
Tlok raspršivanja (bar)	-	0,5 - 1,5
Udaljenost pri prskanju (cm)		25
Količina narudžbe po Primjena (g/m ²)		100 - 125
Mokri film (µm)		100 - 125

Proizvod je spreman za primjenu.

Oblik i svojstva površine izradaka za obradu, kao i vrste nanošenja utječu na stvarnu potrošnju. Točne vrijednosti potrošnje mogu se utvrditi samo uz pomoć prethodnog probnog premaza.

Vremena sušenja
(pri 23 °C i 50 % rv)

Suho (ISO 1517)	oko 30 minuta
Neljepljivo	oko 1 Sat(i)
Može se premazivati pri sobnoj temperaturi	oko 2 Sat(i)
Može se premazivati nakon prisilnog sušenja 20 minuta cijedenja 50 minuta u fazi sušenja (35 – 40 °C) 20 minuta faze hlađenja	oko 90 minuta

Navedene vrijednosti su samo približne. Sušenje ovisi o podlozi, debljini sloja, temperaturi, razmjeni zraka i relativnoj vlažnosti zraka.

Niske temperature i/ili visoka vlaga zraka mogu produžiti vrijeme sušenja.
Izbegavajte izravno Sunčevu zračenje!

Čišćenje radnih uređaja

8029

Nakon upotrebe odmah očistite vodom.

Za uklanjanje osušenih ostataka proizvoda preporučujemo otopinu za čišćenje Aqua-Cleaner (8029) (razrijeđeno vodom 1:1).

PODLOGA**Vrsta podloge**

Drvo prema smjernicama za izradu prozora

Svojstva podloge

Podloga mora biti suha, čista, nosiva, bez razdvajujućih tvari poput masnoće, voska, silikona, smole itd. i bez drvene prašine te mora biti ispitana na prikladnost za premazivanje.

Vlažnost drveta

13 % ± 2 %

STRUKTURA PREMAZA

Impregnacija

1 x Aquawood Primo (5453)

Prijelazno sušenje: oko 4 sata

Oprezno koristite zaštitno sredstvo za drvo. Prije upotrebe uvijek je potrebno obratiti pažnju na etiketu i tehničke informativne listove o proizvodu.

Molimo rukovodite se našom radnom smjernicom **ARL 056 za korištenje zaštitnih sredstava za drvo**.

Međupremaz

Crnogorica:

1 x Aquawood Dura-Base L (5820)

Drvo bjelgorice i ariš:

2 x Aquawood Dura-Base L (5820)

Privremeno sušenje: oko 2 sata

Prijelazno brušenje


Lagano glatko brušenje Veličina zrma 220 – 280

Uklonite brusnu prašinu.

Završni premaz

1 x Aquawood Dura-Finish L (5824)

NAPOMENE ZA NARUDŽBU

Veličine ambalaže

PP spremnik od 5 kg, 25 kg, 120 kg -PP spremnik

Tonovi boje / stupnjevi sjaja

Standardne boje:

Farblos (5820000200)

Za procjenu krajnjeg tona boje preporučuje se napraviti uzorak boje na originalnoj podlozi uz pomoć odabranog premaza.

Dodatni proizvodi

Aqua-Cleaner 8029 (8029)

Aquawood Dura-Finish L (5824)

Aquawood Primo (5453)

Pripazite na odgovarajuće tehničke listove proizvoda.

OSTALE NAPOMENE

Rok trajanja / skladištenje


Minimalno 1 Godina/-e u originalno zatvorenim spremnicima.

Skladištite zaštićeno od vlage, direktnog Sunčevog zračenja, mraza i visokih temperatura (iznad 30 °C).

Otvorene spremnike dobro zatvorite i potrošite sadržaj što je moguće brže.

Tehnički podaci

Masa hlapljivih organskih spojeva u mješavini spremnoj za primjenu: granična vrijednost u EU-u za Aquawood Dura-Base L (Kat A/e): 130 g/l. Aquawood Dura-Base L sadrži maksimalno 70 g/l hlapljivih organskih spojeva.

GISCODE

BSW50

DGNB (Njemačko društvo za održivu gradnju)

Stupanj kvalitete 4 (pri tvorničkom premazivanju)

Sigurnosno-tehnički podaci



Proizvod je prikladan samo za industrijsku i komercijalnu obradu.

Prilikom brušenja koristite za osobnu zaštitu od brusne i drvene prašine minimalno P2 filter za čestice prašine. Kod bjelogoričnog drva (prije svega bukve i hrasta) preporučuje se P3 filter za čestice prašine.

Općenito je potrebno izbjegavati udisanje aerosola za lakove prilikom nanošenja prskanjem. To će biti zajamčeno stručnom primjenom maske za zaštitu dišnih organa (kombinirani filter A2/P2).

Detaljnije informacije o sigurnosti prilikom transporta, skladištenja i rukovanja te zbrinjavanja možete pronaći u pripadnom sigurnosno-tehničkom listu. Aktualnu verziju možete pronaći na adresi www.adler-lacke.com.
