

Aquawood Intercare SQ

5522

Izolirno polnilo za brizganje, na vodni osnovi za industrijsko in komercialno uporabo

OPIS PROIZVODA

Splošno

Hitro sušeče, univerzalno polnilo za brizganje na vodni osnovi. Izdelek odlikujejo izjemna zmogljivost polnjenja, zelo dober izolacijski učinek sestavin lesa, zelo dobra struktura por in dobra možnost brušenja. Posebej prijazno do okolja zaradi nizke vsebnosti organskih topil. Izdelku niso dodane biocidne učinkovine za zaščito pred modrikavostjo in glivami, ki uničujejo les.

Posebne lastnosti – Standardi za preskušanje

- Francoska uredba **DEVL1104875A** o označevanju gradbenih premazov glede izpustov hlapnih škodljivih snovi: A+



Področja uporabe



- Dimenzijsko stabilni in delno dimenzijsko stabilni elementi na prostem in v notranjih prostorih, npr. lesena okna, hišna vrata, polkna, vrata ograj, zimski vrtovi itn.
- Za vlažne prostore (npr. pokriti bazeni) samo s posebno strukturo.

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 %.
- Premajhne količine nanosa, premočno vmesno brušenje in/ali večje razredčenje zmanjšujejo izolacijski učinek.
- Prosimo, da upoštevate našo direktivo **ARL 300 – Delovna direktiva za premazovanje dimenzijsko stabilnih in delno dimenzijsko stabilnih elementov – Splošni del** skupaj s standardi in direktivami za gradnjo oken.

Tehnologija nanosa

Postopek nanašanja	Brezračno	Brezračno s podpora zraka (Airmix, Aircoat itn.)
Razpršilna šoba (ø mm)	0,28 ali 0,33	0,28 ali 0,33
Razpršilna šoba (ø v palcih)	0,011 ali 0,013	0,011 ali 0,013
Kot brizganja (stopinje)	20–40	20–40
Brizgalni tlak (bar)	80–100	80–100
Razpršilni zrak (bar)	-	0,5–1,5
Fino sito	100 mrežica, pribl. 150 µm ²)	
Razdalja za brizganje (cm)	pribl. 25	
Mokra plast (µm)	150–200	
Razlivnost na nanos (g/m ²) ¹⁾	300–400	
¹⁾ Razlivnost, vklj. z izgubami med brizganjem		
²⁾ Finejša sita niso primerna		

Izdelek je pripravljen za brizganje.

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

Časi sušenja

(pri 23 °C in 50 % r. vl.)



Možnost prelakiranja	po pribl. 4 urah
Možnost prelakiranja po prisilnem sušenju: 20 min. v območju izhlapevanja 50 min. faza sušenja (maks. 35 °C) 20 min. faza ohlajanja	po pribl. 90 min.
Popoln izraz končnih lastnosti:	prek noči

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


Izogibajte se neposredni sončni svetlobi (prehitro sušenje).

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

Čiščenje delovnih naprav

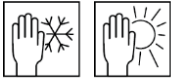
Takoj po uporabi operite z vodo.

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

PODLAGA	
Vrsta podlage	Les v skladu s smernicami za gradnjo oken
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 A2 5452 Vmesno sušenje: pribl. 4 ure Sredstva za zaščito lesa uporabljajte previdno. Pred uporabo vedno preberite etiketo in ustrezne tehnične liste izdelkov.
Vmesno premazovanje	1 x Aquawood Intercare SQ 5522
Vmesno brušenje	Zrnavost 220–280 Odstranite prah, ki je nastal zaradi brušenja.
	
Zaključni premaz	1 x Aquawood Covatop XT 20 5020 ali 1 x Aquawood Covapro 20 5023 ali 1 x Aquawood Covapro 40 5029 ali 1 x Aquawood Covapro 60 5027 Prosimo, upoštevajte ustrezne tehnične liste proizvodov.
Za hišna vrata	Potreben je dodaten nanos Aquawood Protect 53215 (brezbarvni 2-komponentni lak). Prosimo, upoštevajte ustrezne tehnične liste proizvodov.
NAVODILA ZA NAROČANJE	
Velikosti pakiranja	5 kg, 25 kg, 120 kg
Odtenki/stopnje sijaja	Weiβ (bela) 5522050000
Dodatni izdelki	Aquawood Primo A2 5452 Aquawood Protect 53215 Aquawood Covatop XT 20 5020 Aquawood Covapro 20 5023 Aquawood Covapro 40 W10 5029 Aquawood Covapro 60 W10 5027 ADLER Aqua-Cleaner 80080 Aquawood Protect 53215

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 Intercare SQ
(kat. A/d): 130 g/l (2010). Aquawood Intercare
SQ vsebuje največ 70 g/l HOS.

Varnostni 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 (kombinirani filter A2/P2).