

Aquawood Intercare SH

5515

Vodouriediteľná, **izolačná striekacia medzivrstva**, na povrchovú úpravu okien a vchodových dverí **so samoregeneračnou schopnosťou**, na priemyselné a remeselné použitie.

POPIS PRODUKTU

Všeobecne

Vodouriediteľná, rýchloschnúca striekacia medzivrstva. Výrobok sa vyznačuje veľmi dobrou trvalou elasticitou, dobrou plnivosťou a dobrým izolačným účinkom extraktívnych látok obsiahnutých v drevinách. Produkt obsahuje mikrokapsule na utesnenie trhlín (po krupobití). Obzvlášť šetrný k životnému prostrediu vďaka nízkemu obsahu organických rozpúšťadiel.

Produkt neobsahuje biocídne účinné látky, ktoré sú určené na ochranu pred zamodraním a drevokaznými hubami.

Zvláštne vlastnosti Skúšobné normy



- **Francúzske nariadenie DEVL1104875A** o značení stavebných produktov na emisie prchavých škodlivín: A+

Oblasti použitia



- Rozmerovo stabilné drevené stavebné prvky v exteriéri a interiéri, ako napr. drevené okná alebo vchodové dvere atď.
- Pre vlhké miestnosti (napr. vnútorné bazény) len so špeciálnou skladbou povrchovej úpravy.

SPRACOVANIE

Pokyny pre spracovanie



- Produkt pred použitím premiešať.
- Teplota produktu, objektu a miestnosti musí byť minimálne +15 °C.
- Optimálne podmienky pre spracovanie sú medzi 15 – 25 °C pri relatívnej vzdušnej vlhkosti 40 – 80 %.
- Izolačný účinok prostredníctvom princípu „Stainlocking (SL)“. Plniaca vrstva sa síce zafarbí pôsobením extraktívnych látok dreva, ale je zabránené farebnej zmene vrchného laku.
- Výrobok sa nesmie brúsiť!
- Prosím, dodržujte našu pracovnú smernicu **ARL 300 – Pracovná smernica pre povrchovú úpravu rozmerovo stabilných a čiastočne rozmerovo stabilných stavebných prvkov – všeobecná časť** vrátane noriem a smerníc pre výrobu okien.

Technológia nanášania

Postupy nanášania	Airless	Airmix, Aircoat
Tryska (ø mm)	0,28 alebo 0,33	0,28 alebo 0,33
Tryska (ø mm)	0,011 alebo 0,013	0,011 alebo 0,013
Uhol striekania (stupne)	30 – 40	30 – 40
Striekací tlak (bar)	80 – 100	80 – 100
Rozprašovací tlak (bar)	-	0,5 – 1,5
Jemnosť sitka	100 Mesh, cca 150 µm ²⁾	
Vzdialenosť striekania (cm)	cca 25	
Mokrý film (µm)	150 – 200	
Výdatnosť na nános (g/m ²) ¹⁾	300 – 350	
¹⁾ výdatnosť vrátane prídavku riedidla a strát pri striekaní		
²⁾ jemnejšie sitá sú nevhodné		

Produkt je pripravený na striekanie.

Tvar, vlastnosti a vlhkosť podkladu ovplyvňujú spotrebu/výdatnosť. Presnú spotrebu je možné určiť iba na základe skúšobného náteru.

Čas schnutia

(pri 23 °C a 50 % rel. vlhkosti vzduchu)



prelakovateľný	po cca 4 hod.
Prelakovateľný po urýchlennom sušení: 20 min. fáza odparenia 50 min. fáza schnutia (max. 35 °C) 20 min. fáza ochladzovania	po cca 90 min.

Uvedené údaje sú orientačné. Rýchlosť schnutia závisí od podkladu, hrúbky vrstvy, teploty, prúdenia vzduchu a relatívnej vlhkosti vzduchu.

Zabrániť priamemu slnečnému žiareniu pri aplikácii (príliš rýchle schnutie).

Nižšie teploty a/alebo vyššia vlhkosť vzduchu môžu čas sušenia predĺžiť.

Čistenie náradia

Vodou, ihneď po použití.

Na odstránenie zaschnutých zvyškov laku odporúčame ADLER Aqua-Cleaner 80080 (riedený vodou v pomere 1:1).

PODKLAD**Druhy podkladu**

Drevo v súlade so smernicami pre výrobu okien.

Príprava podkladu

Podklad musí byť suchý, čistý, nosný, bez deliacich substancií ako tuk vosk, silikón, živica atď, zbavený drevného prachu, ako aj odskúšaný na vhodnosť povrchovej úpravy.

Vlhkosť dreva

13 % +/- 2 %

POVRCHOVÁ ÚPRAVA

Impregnácia

1x Aquawood Primo A2 Weiß (biely) 5452

Medzisušenie: cca 4 hod.

Pri práci dbajte na bezpečné používanie ochranných prostriedkov na drevo. Pred použitím si vždy si prečítajte informácie uvedené na etikete a v príslušných technických listoch produktov.

Prosím, dodržujte technické listy príslušných produktov.

Medzibrúsenie



ľahké medzibrúsenie: zrnitosťou P220 – P280

Brúsny prach odstrániť.

Medzivrstva

1x Aquawood Intercare SH 5515

Vrchná vrstva

1x Aquawood Covatop XT 20 5020

Prosím, dodržujte technické listy príslušných produktov.

Vchodové dvere

Odporúčame dodatočne upraviť bezfarebným vrchným lakom Aquawood Protect 53215 (2-zložkový bezfarebný lak).

Prosím, dodržujte technické listy príslušných produktov.

POKYNY PRE OBJEDNANIE

Veľkosť balenia

25 kg; 120 kg

Farebné odtiene/stupne lesku

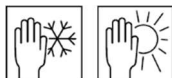
Weiß 5515050000 (biely)

Súvisiace produkty

Aquawood Primo A2 5452
 Aquawood Covatop XT 20 5020
 ADLER Aqua-Cleaner 80080 (prípravok na čistenie)
 Aquawood Protect 53215

ĎALŠIE POKYNY

Trvanlivosť/skladovanie



Minimálne 1 rok v originálne uzavretom obale.

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

Technické údaje

Obsah VOC

Medzná hodnota EÚ pre Aquawood Intercare SH (Kat. A/g): 30 g/l (2010). Aquawood Intercare SH maximálne 20 g/l VOC.

Technicko-bezpečnostné údaje



Ďalšie informácie týkajúce sa bezpečnosti počas prepravy, skladovania a manipulácie, ako aj likvidácie sa nachádzajú v príslušnej karte bezpečnostných údajov. Aktuálnu verziu môžete získať na webovej stránke www.adler.sk.

Produkt je vhodný len na priemyselné a remeselné spracovanie.

Všeobecne sa musí zabrániť vdýchnutiu aerosólov lakov počas nanášania striekaním. Toto sa dá zabezpečiť správnym použitím ochranej dýchacej masky (kombinovaný filter A2/P2).