

Aquawood Intercare SH

5515050000

Izolačný striekací plnič na vodnej báze so samoregeneračným účinkom **pre priemyselné a remeselné použitie.**

POPIS PRODUKTU

Popis

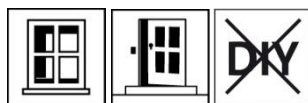
Striekací plnič na vodnej báze s rýchlim schnutím. Vyznačuje sa dlhodobou elasticitou, plnivosťou, a má dobré izolačné vlastnosti voči extraktívnym látkam v dreve. Obzvlášť šetrný k životnému prostrediu s nízkym obsahom organických rozpúšťadiel. Produkt obsahuje mikrokapsuly na utesnenie puklín laku ktoré môžu vzniknúť pádom ľadovca.

Zvláštne vlastnosti Skúšobné normy



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

Oblasti použitia



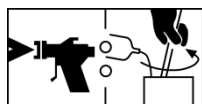
- Rozmerovo stabilné stavebné prvky v exteriéri a interiéri, ako napr. drevené okná, vchodové dvere.

SPRACOVANIE

Pokyny pre spracovanie



- Pred použitím produkt premiešať, ale zabrániť vmiešaniu vzduchu.
- Teplota produktu, objektu a miestnosti musí byť minimálne + 15 °C.
- Optimálna teplota pri spracovaní je v rozmedzí 15 – 25 °C pri relatívnej vzdušnej vlhkosti 40 – 80 %.
- Princípom izolácie „stainlocking (SL)“ je plniaca vrstva, ktorá sa síce zafarbí pôsobením extraktívnych látok dreva, ale zabráni farebnej zmene vrchného laku.
- Produkt nemôže byť brúsený!
- Prosím, dodržujte naše „Pracovné smernice pre povrchovú úpravu rozmerovo stabilných a čiastočne rozmerovo stabilných prvkov“ vrátane noriem a smerníc pre výrobu okien.

Spôsob nanášania

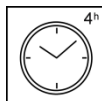
Spôsob nanášania	Airless	Airless (Airmix, Aircoat, etc.)
Tryska (ø mm)	0,28 alebo 0,33	0,28 alebo 0,33
Tryska (ø inch)	0,011 alebo 0,013	0,011 alebo 0,013
Uhol striekania (stupne)	30 – 40	30 – 40
Striekací tlak (bar)	80 – 100	80 – 100
Rozprašovací vzduch (bar)	-	0,5 – 1,5
Jemnosť sitka	100 Mesh, ca. 150 µm ²⁾	
Vzdialenosť striekania (cm)	cca 25	
Riedenie	voda	
Výdatnosť na nános (g/m ²) ¹⁾	300 - 350	
Výdatnosť na nános (g/bm) ¹⁾	150 - 200	
Mokrý film (µm)	150 - 200	
¹⁾ výdatnosť vrátane prídavku riedidla a strát pri striekaní		
²⁾ použitie jemnejšieho sitka je nevhodné		

Produkt je nastavený na striekanie!

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

Čas schnutia

(pri 23 °C a 50 % rel. vl. vzduchu)



Prach sa nelepi (ISO 1517)	po cca 30 min.
Prelakovanie po urýchlennom schnutí: 20 min zóna odparenia 50 min fáza schnutia (max. 35 °C) 20 min ochladenie	po cca 90 min.

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

Zamedziť priamemu slnečnému žiareniu (príliš rýchle schnutie).

Nízke teploty a/alebo vysoká vlhkosť vzduchu môžu dobu schnutia predĺžiť.

Čistenie náradia

Ihneď po použití vodou.

Na odstránenie zaschnutých zvyškov laku odporúčame ADLER Aqua-Cleaner 80080, alebo ADLER Abbeizer Rote Krähe 95125.

PODKLAD

Druhy podkladu	Drevo v súlade so smernicami pre výrobu okien.
Vlastnosti 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 / Základovanie	Aquawood TIG HighRes Weiß 543700101 Medzischnutie: cca 4 hod. Prosím, dodržujte pokyny v technických listoch príslušného produktu.
-----------------------------------	--

Medzibrus	Medzibrúsenie zrnitosťou: 280
------------------	-------------------------------



Medzivrstva	1 x Aquawood Intercare SH 5515050000 Hrúbka mokrého filmu: 150 - 200 µm Medzischnutie: ca. 4 h
--------------------	--

Medzibrúsenie	Neprevádzať medzibrus!
----------------------	-------------------------------



Vrchné lakovanie	1x Aquawood Spritzlack XT 5020ff Prosím, dodržujte pokyny v technických listoch príslušného produktu.
-------------------------	--

POKYNY PRE OBJEDNANIE


Veľkosť balenia	25 kg; 120 kg
Farebné odtiene/stupne lesku	Weiß (biely) 5515050000

Prídavné produkty	Aquawood TIG HighRes Weiß 543700101 Aquawood Spritzlack XT 5020 ADLER Aqua-Cleaner 80080 ADLER Abbeizer Rote Krähe 95125
--------------------------	---

ĎALŠIE POKYNY

Haltbarkeit/Lagerung	Minimálne 1 rok v originálne uzavretom obale. Pri skladovaní chráňte pred vlhkosťou, priamym slnečným žiarením, pred mrazom a vysokými teplotami (cez 30 °C).
-----------------------------	--



Technické údaje	Obsah VOC	EU - hraničná hodnota pre Aquawood Intercare S1 (Kat. A/g): 30 g/l (2010). Aquawood Intercare S1 obsahuje maximálne < 20 g/l VOC.
Bezpečnostné údaje	Bližšie informácie k téme bezpečnosť pri transporte, skladovaní, zaobchádzaní a tak isto s recykláciou nájdete v príslušnej karte bezpečnostných údajov. Aktuálnu verziu môžete získať prostredníctvom internetu na stránke www.adler.sk .	
	Produkt je určený len na priemyselné a remeselné použitie.	