

Aquawood Ligno+ Sealer SQ

59114

Medzivrstva na báze vody na **drevené okná a vchodové dvere**, pre **priemyselné a remeselné použitie**.

Určená pre **4-vrstvový systém**.

POPIS PRODUKTU

Popis

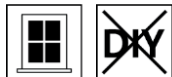
Bezfarebná striekacia medzivrstva na drevo na báze vody. Produkt sa vyznačuje dobrou stohovateľnosťou, vysokou odolnosťou voči vode, veľmi dobrou odolnosťou voči poveternosti, transparentnosťou, dobrou brúsiteľnosťou a dobrou plnivosťou. Zabraňuje prebrúseniu farebných máčacích impregnácií. Minimalizuje povrchové chyby pri smrekovci, resp. všeobecne pri ihličnatých drevinách bohatých na živicu. Obzvlášť plnivé a hladké povrchy. Produkt je formulovaný bez obsahu biocídnych látok.

Zvláštne vlastnosti Skúšobné normy

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



Oblasti použitia



- Rozmerovo stabilné prvky v exteriéri a interiéri ako drevené okná alebo vchodové dvere atď. Obzvlášť vhodné na dub a ihličnaté dreviny s vysokým obsahom živice.
- Pre vlhké miestnosti (napr. plavárne) len v špeciálnej skladbe povrchovej úpravy.

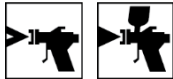
SPRACOVANIE

Pokyny pre spracovanie



- Produkt pred použitím premiešať.
- Teplota produktu, objektu a miestnosti musí byť minimálne + 15 °C.
- Optimálne podmienky pre spracovanie sú v rozmedzí 15 – 25 °C pri relatívnej vzdušnej vlhkosti 40 – 80 %.
- Produkt nie je bez vrchného náteru odolný voči poveternosti!
- Prosím, dodržujte našu ARL 300 „**Pracovná smernica pre povrchovú úpravu rozmerovo stabilných a čiastočne rozmerovo stabilných stavebných prvkov – všeobecná časť**“ vrátane noriem a smerníc pre výrobu okien.

Spôsob nanášania



Spôsob nanášania	Airless	Airless s podporou vzduchu (Airmix, Aircoat atď.)	Nádobková pištoľ
Tryska (ø mm)	0,28	0,28	1,8
Tryska (ø palcov)	0,011	0,011	-
Uhol striekania (stupne)	20 – 40	20 – 40	-
Striekací tlak (bar)	80 – 100	80 – 100	3 – 4
Rozprašovací vzduch (bar)	-	0,5 – 1,5	-
Mokrý film (µm)	100 – 125		
Výdatnosť na nános (g/m ²) ¹⁾	200 – 250		
¹⁾ Výdatnosť vrátane strát pri striekaní			

Produkt je pripravený na spracovanie.

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

Čas schnutia

(pri 23 °C a 50 % rel. vl. vzduchu)



prach sa nelepí (ISO 1517)	po cca 30 min.
nelepivý	po cca 1 hod.
prelakovateľný	po cca 2 hod.
prelakovateľný – urýchlené schnutie 20 min. fáza odparenia 50 min. fáza schnutia (35 – 40 °C) 20 min. fáza ochladzovania	po cca 90 min.

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

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

Zabráňte priamemu slnečnému žiareniu (príliš rýchle schnutie).

Čistenie náradia



Ihneď po použití vodou.

Zaschnuté zvyšky laku odporúčame odstrániť s ADLER Aqua-Cleaner 80080 (1:1 zriedený s vodou).

PODKLAD

Druhy podkladu

Ihličnaté dreviny, dub a smrekovec podľa smerníc pre výrobu okien.

Vlastnosť podkladu

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

Vlhkosť dreva

13 % +/- 2 %

POVRCHOVÁ ÚPRAVA

Impregnácia

Ihličnaté dreviny a smrekovec:

1x Aquawood Ligno+ Base 57960

Dub:

1x Aquawood Ligno+ Base, Eiche Natur (prírodný dub) 57961

Medzischnutie: cca 4 hod.

S prostriedkami na ochranu dreva zaobchádzať opatrne. Pred použitím pozorne prečítať etikety a technické listy príslušných produktov.

Prosím, dodržujte technické listy príslušných produktov.

Medzivrstva

1x Aquawood Ligno+ Sealer 59110

Medzischnutie: cca 2 hod.

Dodatočný náter pri dube, smrekovci, resp. všeobecne pri ihličnatých drevinách bohatých na živicu:

1x Aquawood Ligno+ Sealer SQ 59114

Hrúbka mokrého filmu 100 – 125 µm

Vyplnenie všetkých V-spojov s ADLER V-Fugensiegel transparent 55630.

Prosím, dodržujte technické listy príslušných produktov.

Medzibrúsenie

Zrnitosťou P220 – P240.



Brúsny prach odstrániť.

Vrchná vrstva

Ihličnaté dreviny:

Aquawood Ligno+ Top 59111

Hrúbka mokrého filmu 250 – 275 µm

Smrekovec:

Aquawood Ligno+ Top, Lärche Natur 59141 (prírodný smrekovec)

Hrúbka mokrého filmu 250 – 275 µm

Dub:

Aquawood Ligno+ Top, Eiche Natur 59106 (prírodný dub)

Hrúbka mokrého filmu 250 – 275 µm

Prosím, dodržujte technické listy príslušných produktov.

POKYNY PRE OBJEDNANIE

Veľkosť balenia

5 kg, 25 kg, 120 kg sud

Farebné odtiene/stupne lesku

Farblos (bezfarebný) 59114

Súvisiace produkty

Aquawood Ligno+ Base 57960

Aquawood Ligno+ Sealer 59110

Aquawood Ligno+ Top 59111

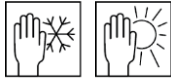
Aquawood Ligno+ Top, Lärche Natur 59141 (prírodný smrekovec)

Aquawood Ligno+ Top, Eiche Natur 59106 (prírodný dub)

ADLER V-Fugensiegel transparent 55630

ADLER Aqua-Cleaner 80080

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

EÚ-medzná hodnota pre Aquawood Ligno+ Sealer SQ (Kat. A/e): 130 g/l (2010). Aquawood Ligno+ Sealer SQ obsahuje max. 100 g/l VOC.

Technicko-bezpečnostné údaje

Ďalšie informácie týkajúce sa bezpečnosti počas prepravy, skladovania a manipulácie, ako aj likvidácie sa nachádzajú v príslušnom bezpečnostnom liste. Aktuálnu verziu môžete získať na webovej stránke **www.adler.sk**.

Produkt je určený len pre priemyselné a remeselné spracovanie.

Zabrániť vdýchnutiu aerosólu! Tomu je možné zabrániť správnym použitím ochrannej masky (kombinovaný filter A2/P2).
