

## Aquawood Fineline L

## 5193000040

Strednovrstvá lazúra na drevo na vodnej báze na **drevené okná a vchodové dvere** pre **priemyselné a remeselné použitie**.

Určená pre 3 - krokový systém povrchovej úpravy

### POPIS PRODUKTU

#### Popis

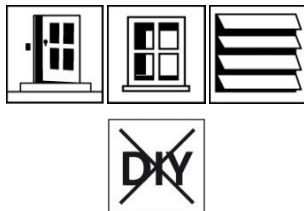
Strednovrstvá prievzdušná lazúra na vodnej báze s výbornou odolnosťou voči poveternostným podmienkam a s rovnomerným zvetrávaním. Tvorí strednovrstvový systém s hrúbkou suchého filmu od 30 do 50 µm podľa stavby celkovej povrchovej úpravy. Produkt sa vyznačuje výbornou stohovateľnosťou, rýchlou odolnosťou voči vode, krátkou dobou schnutia a prirodzeným vzhľadom.

#### Zvláštne vlastnosti Skúšobné normy



- **ONORM S 1555 resp. DIN 53160** odolnosť voči slinám a potu
- **EN 71 - 3** Bezpečnosť hračiek; migrácia určitých elementov (neobsahuje ťažké kovy)
- **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, okenice, brány, zimné záhrady, atď.
- Podľa ÖNORM B3803 sa môžu rozmerovo stabilné drevené prvky tiež povrchovo upraviť aj s nižšou hrúbkou vrstvy suchého filmu ako 80 µm pre transparentné pigmentované nátery na vodnej báze, po preukázateľnej dohode výrobcu náterového materiálu a koncového užívateľa kde sa dohodnú skrátené intervaly údržby.
- Pre vlhké miestnosti (napr. vnútorné bazény) len so špeciálnym postupom povrchovej úpravy.
- Pre rozmerovo nestabilné drevené prvky odporúčame napríklad Lignovit Lasur 53135 ff, Pullex Aqua-Plus 53101 ff alebo Pullex Plus-Lasur 50314 ff.
- Prosím, dodržujte pokyny v technických listoch príslušného produktu.

## 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 %.
- Tesniace látky sa musia znášať s náterom a môžu byť nanášané až po úplnom preschnutí laku. Tesniace profily so zmäkčovadlami majú v spojení s lakom sklony k zlepeniu. Prosím, používať iba odskúšané typy.
- Vzduchovým bublinkám u hlbokopórovitých listnatých drevín a poruchám lakového filmu na smrekovci sa dá predísť použitím medzivrstvy Aquawood Intermedio ISO 53730.
- Pri zmene z Aquawood Finline L 5193000040 na iný systém lakovania na báze vody musí byť zabezpečené dostatočné očistenie hadíc a striekacieho zariadenia, najlepšie teplou vodou.
- 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 atď.)
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)	20 – 40	20 – 40
Striekací tlak (bar)	80 – 100	80 – 100
Rozprašovací vzduch (bar)	-	0,5 – 1,5
Vzdialenosť striekania (cm)	cca 25	
Riedenie	voda	
Prídavok riedidla v %	0 – 5	0 – 5
Mokrý film (µm)	150	
Výdatnosť na nános (g/m <sup>2</sup> ) <sup>1)</sup>	cca 250	
Hrúbka suchého filmu (µm)	30 – 50	

<sup>1)</sup> výdatnosť vrátane prídavku riedidla a strát pri striekaní

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 nelepí (ISO 1517)	po cca 30 min.
Nelepí sa	po cca 3 hod.
Prelakovateľný	po cca 12 hod.

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

Nespracovávať pri silnom slnečnom žiarení (príliš rýchle schnutie).

## Čistenie náradia



Ihneď po použití vodou.

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

## 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

### Všeobecne

Uvedené skladby povrchovej úpravy slúžia len ako príklad.

### Impregnácia/základovanie

Aquawood TIG HighRes 57628 ff

Medzischnutie: cca 4 hod.

S prostriedkom na ochranu dreva zaobchádzať opatrne. Pred použitím si vždy si prečítajte informácie uvedené na etikete a v príslušných technických listoch produktov.

### Medzivrstva

#### Okná a vchodové dvere:

1x Aquawood Intermedio 53663 alebo 1x Aquawood Intermedio ISO 53730 ff

Medzischnutie: cca 2 h

#### Okenice, brány a zimné záhrady:

1x Aquawood Isogrip HighRes 57990

Medzischnutie: cca 4 h

Prosím, dodržujte pokyny v technických listoch príslušného produktu.

### Medzibrúsenie



Jemne prebrúsiť zrnitosťou 220 - 240

Brúsny prach odstrániť.

### Vrchné lakovanie


1x Aquawood Finline L 5193000040

<b>Pre vchodové dvere</b>	Odporúčame dodatočný nános Aquawood Protect 53215 (bezfarebný dvojzložkový lak). Prosím, dodržujte pokyny v technických listoch príslušného produktu.
---------------------------	--

## OŠETROVANIE & RENOVÁCIA

<b>Ošetrovanie &amp; renovácia</b>	<p>Životnosť závisí od mnohých faktorov. Tými sú najmä druh poveternosti, konštrukčná ochrana, mechanické zaťaženie a voľba farebného odtieňa. Pre dlhú životnosť je potrebná včasná údržba. Odporúčame ju vykonávať raz ročne.</p> <p><b>Okná, okenice, brány a zimné záhrady</b> Čistenie s ADLER Top-Cleaner 51696. Starostlivosť s ADLER Top-Finish 51697 v sete ADLER Pflegeset-Plus 51695.</p> <p><b>Vchodové dvere:</b> Čistenie s ADLER Top-Cleaner 51696. Ošetrovanie s ADLER Door-Finish 51700 v sete ADLER Haustürenpflegeset 51709.</p> <p>Prosím, dodržujte pokyny v technických listoch príslušného produktu. Prosím rešpektujte naše „<b>Pracovné smernice pre povrchovú úpravu rozmerovo stabilných a čiastočne rozmerovo stabilných stavebných dielov Okná - vchodové dvere, resp. okenice – garážové brány, údržba a renovácia</b>“.</p>
------------------------------------	--

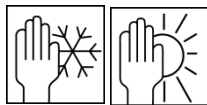
## POKYNY PRE OBJEDNANIE

<b>Veľkosť balenia</b>	4 l, 22 l
<b>Farebné odtiene/stupne lesku</b>	<p>Farebné odtiene sú miešateľné pomocou <b>ADLER systému miešania farieb ADLERMix</b>.</p> <p></p> <p><b>Bázové laky:</b> Báza W40 5193000040</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Výsledný farebný odtieň závisí od vlastnej farby dreva, množstva nánosu, farby impregnácie a farby vrchnej povrchovej úpravy.</li> <li>• Pre posúdenie výsledného farebného odtieňa odporúčame vyhotoviť vzorku na originálnom podklade so zvoleným typom povrchovej úpravy.</li> <li>• Na dosiahnutie rovnakého farebného odtiene spracovávať na jednej ploche iba materiál s rovnakým číslom šarže.</li> <li>• Aby sa zdôraznila najmä štruktúra dreva, farebný odtieň Aquawood TIG HighRes 57628 ff by sa mal zvoliť tmavší odtieň ako Aquawood Finline L 5193000040.</li> </ul>

<b>Prídavné produkty</b>	<p>Aquawood TIG HighRes 57628 ff          Aquawood Intermedio 53663          Aquawood Intermedio ISO 53730          Aquawood Isogrip HighRes 57990          Aquawood Protect 53215          ADLER Aqua-Cleaner 80080          ADLER Top-Cleaner 51696          ADLER Top-Finish 51697          ADLER Door-Finish 51700          ADLER Pflegeset-Plus 51695          ADLER Haustürenpflegeset 51709          Lignovit Lasur 53135 ff          Pullex Aqua-Plus 53101 ff          Pullex Plus-Lasur 50314 ff</p>
--------------------------	--

## ĎALŠIE POKYNY

### Trvanlivosť/Skladovanie



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 Finline L (Kat. A/e): 130 g/l (2010). Aquawood Finline L obsahuje < 50 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.

Zabrániť vdýchnutiu aerosólu! Tomu je možné zabrániť správnym použitím ochrannej masky (Filter A2/P2 – EN 141/EN 143).