

## Aquawood Nativa

## 5195000220

Prirodzene matná lazúra na drevo na báze vody pre **drevo-hliníkové okná** pre **priemyselné a remeselné použitie**.  
Schválená pre **trojkrokový systém**.

### POPIS PRODUKTU

#### Popis

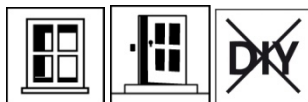
Prirodzene matná, nežltnúca lazúra na drevo na báze vody s výrazne prirodzeným vzhľadom s dobrou odolnosťou voči svetlu, dobrou odolnosťou voči poškriabaniu, dobrou stohovateľnosťou, ako aj dobrou transparentnosťou a odolnosťou voči chemikáliám.

#### Zvláštne vlastnosti Skúšobné normy



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

#### Oblasti použitia



- Rozmerovo stabilné drevo-hliníkové prvky, ako napr. okná alebo vchodové dvere, atď.
- Nevhodná na miesta s priamym pôsobením poveternosti v exteriéri.
- Pre vlhké miestnosti (napr. vnútorné bazény) len so špeciálnym postupom povrchovej úpravy.
- Pre drevené prvky, ktoré nie sú rozmerovo stabilné, odporúčame tenkovrstvové systémy, ako sú napr. 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



- Produkt pred použitím premiešať. Avšak pri miešaní je potrebné zabrániť vmiešaniu vzduchu.
- 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 %.
- Príveľké hrúbky suchého filmu celej povrchovej úpravy od cca 120 µm zhoršujú difúznosť, a preto sa im treba vyhnúť.
- Tesnenia sa musia znášať s náterom a môžu byť vložené až po úplnom preschnutí laku. Tesniace profily so zmäčkovadlami

03-18 ZKL 5195

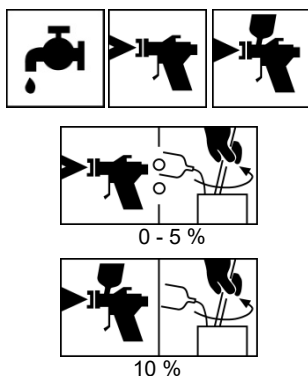
Adler Slovensko s.r.o., Montážna 3, SK-971 01 Prievidza  
Tel.: 00421/46/5199621, Fax: 00421/46/51 99 622, Mail: [info@adler.sk](mailto:info@adler.sk), [www.adler.sk](http://www.adler.sk)

Naše návody sa zakladajú na súčasnom stave poznania a majú kupujúceho/používateľa podľa najlepších znalostí poradiť, oblasti používania a podmienky spracovania sa však musia odsúhlasiť individuálne. O vhodnosti a použití dodaného výrobku rozhoduje obchodník/spracovateľ sám na vlastnú zodpovednosť, preto sa odporúča vyhotovenie vzorky, na ktorej je vhodnosť výrobku vyskúšaná. Okrem toho platia naše všeobecné obchodné a dodacie podmienky. Vydaním tohto dátového listu strácajú všetky predchádzajúce platnosť. Zmena veľkosti balenia, farebných odtieňov a stupňov lesku vyhradená.

majú v spojení s lakom sklony k zlepeniu. Prosím, používať iba odskúšané typy.

- Dvojitý náter Aquawood Nativa 5195000220 s medzibrúsením sa neodporúča, nakoľko obsahom zmatňujúceho vosku dochádza efektu vyleštenia, a tým môže dôjsť k horšej priľnavosti.
- Aby sa zabránilo zachyteniu vzduchu v hlboko pórovitých druhoch tvrdého dreva a aby sa zabránilo poškodeniu lakového filmu výronom živice na smrekovci, odporúča sa medzivrstva s Aquawood Intermedio ISO 53730 ff.
- Pri zmene z Aquawood Nativa 5195000220 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 – údržba, ošetrovanie a renovácia**“ vrátane noriem a smerníc pre výrobu okien.

### Spôsob nanášania



Spôsob nanášania	Airless	Airless airless s pneumatickým posilovačom (Airmix, Aircoat atď.)	Nádobková pištoľ
Tryska (ø mm)	0,28 alebo 0,33	0,28 alebo 0,33	1,8 – 2,0
Tryska (ø mm)	0,011 alebo 0,013	0,011 alebo 0,013	-
Uhol striekania (stupne)	20 – 40	20 – 40	-
Striekací tlak (bar)	80 – 100	80 – 100	3 – 4
Rozprašovací vzduch (bar)	-	0,5 – 1,5	-
Vzdialenosť striekania (cm)	cca 25		
Riedenie	voda		
Prídavok riedidla v %	0 – 5	0 – 5	0 – 5
Mokrý film (µm)	250 – 300		
Výdatnosť na nános (g/m <sup>2</sup> ) <sup>1)</sup>	500 – 600		
Hrúbka suchého filmu (µm)	80 do max. 120		
<sup>1)</sup> výdatnosť vrátane prídavku riedidla a strát pri striekaní			

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. vl. vzduchu)



Prach sa nelepí (ISO 1517)	po cca 30 min.
Nelepí sa	po cca 3 hod.
Stohovateľný s dištančnými podložkami z PE-peny pri izbovej teplote:	po cca 5 hod.
Stohovateľný s dištančnými podložkami z PE-peny – urýchlené schnutie: 20 min. fáza odparenia 90 min. fáza schnutia (35 - 40 °C) 20 min. fáza ochladzovania	po cca 130 min.
Prelakovateľný	po cca 12 hod.

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

Zabrániť priamemu slnečnému žiareniu (príliš rýchle schnutie).

**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. Musí byť zbavený prachu z dreva. Je potrebné vykonať skúšku vhodnosti náteru na podklad.

**Vlhkosť dreva**

13% ± 2%

**POVRCHOVÁ ÚPRAVA****Popis**

Uvedené štruktúry povrchovej úpravy slúžia len ako príklad.

**Impregnácia**

1x Aquawood TIG HighRes 57628 ff alebo Aquawood TG 51051 ff  
Medzisušenie: cca 4 hod.

Pri práci dbajte na bezpečné používanie náterov s biocídnou ochranou dreva. Pred použitím si vždy si prečítajte informácie uvedené na etikete a v príslušných technických listoch produktov.

**Medzivrstva**

1x Aquawood Intermedio 53663 alebo Aquawood Intermedio ISO 53730

Medzisušenie: cca 2 hod.

Prosím, dodržujte pokyny v technických listoch príslušného produktu.

**Medzibrúsenie**

Zrornosť 280

Brúsny prach odstrániť.

<b>Vrchná vrstva</b>	1x Aquawood Nativa 5195000220
<b>Vchodové dvere</b>	odporúčame dodatočne upraviť bezfarebným vrchným lakom Aquawood Protect 53215 (2-zložkový bezfarebný lak). Prosím, dodržujte pokyny v technických listoch príslušného produktu.

## ČISTENIE & OŠETROVANIE

<b>Čistenie &amp; ošetrovanie</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:</b> Čistenie s ADLER Top-Cleaner 51696 (pri silnom znečistení).</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.</p> <p>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>
-----------------------------------	--

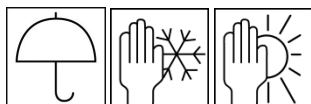
## POKYNY PRE OBJEDNANIE

<b>Veľkosť balenia</b>	5 kg, 20 kg, 120 kg sud
<b>Farebné odtiene/Stupne lesku</b>	<p>Farebné odtiene sú miešateľné pomocou <b>ADLER systému miešania farieb ADLERMix</b>.</p> <p><b>Bázové laky:</b></p> <p>Báza bezfarebná, tónovateľná 5195000220</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 dosiahnutie rovnomerného farebného odtieňa na jednej ploche používať iba materiál s rovnakou šaržou.</li> <li>• Pre posúdenie výsledného farebného odtieňa so zvoleným systémom povrchovej úpravy odporúčame vyhotoviť vzorku na originálnom podklade.</li> <li>• Na zvýraznenie štruktúry dreva by mal byť odtieň Aquawood TIG HighRes 57628 ff alebo Aquawood TG 5051 ff tmavší odtieň Aquawood Nativa.</li> </ul>



**Prídavné produkty**

Aquawood TIG HighRes 57628 ff  
 Aquawood TG 51051 ff  
 Aquawood Intermedio 53663  
 Aquawood Intermedio ISO 53730  
 Aquawood Protect 53215  
 ADLER Aqua-Cleaner 80080 (prípravok na čistenie)  
 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

**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 Nativa (kat. A/e): 130 g/l (2010). Aquawood Nativa obsahuje max. 30 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 prostredníctvom internetu na webovej stránke [www.adler.sk](http://www.adler.sk).

Produkt je vhodný len na priemyselné a remeselné spracovanie.

Zásadne je potrebné zamedziť vdychnutiu aerosólu laku. Toto sa dá zabezpečiť len odborným použitím vhodnej ochrannej dýchacej masky (Kombinovaný filter A2/P2 - EN 141/EN 143).