

Aquawood DSL HighRes

59127 ff

Lazúra na drevo na báze vody na drevené okná a vchodové dvere pre priemysel a remeslo. Nanáša sa v 3-vrstvovom systéme s Aquawood TIG a Aquawood Intermedio

POPIS PRODUKTU

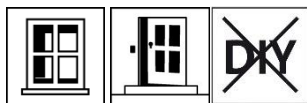
Popis

Vodouriediteľná, priedušná hrubovrstvá lazúra, s veľmi dobrou odolnosťou voči poveternostným vplyvom a s vysokou transparentnosťou. Vysoká nelepivosť povrchov, rýchlá odolnosť voči vode, ekologická. Najvyššia odolnosť voči poveternostným vplyvom vďaka inovatívnym, extrémne dlhotrvajúcim ochranným mechanizmom proti UV žiareniu. Produkt je bez prídavkov biocídov na ochranu pred zamodraním a drevokaznými hubami.

Zvláštne vlastnosti

- **ÖNORM EN 71-3** bezpečnosť hračiek; migrácia určitých elementov (bez ťažkých kovov)
- **ÖNORM S 1555** resp. **DIN 53160** odolnosť voči slinám a potu

Oblasti použitia



- Rozmerovo stabilné drevené prvky v exteriéri ako drevené okná, vchodové dvere alebo garážové brány v triede použitia 2 a 3 bez kontaktu so zemou.
- Nevhodná pre vlhké miestnosti (napr. kryté kúpaliská)
- Pre rozmerovo nestabilné stavebné prvky odporúčame naniesť tenkú vrstvu napr. Pullex Plus-Lasur 50314 alebo Pullex Aqua-Plus 53101.
- Prosím rešpektujte technické listy príslušných produktov

SPRACOVANIE

Pokyny pre spracovanie



- Produkt pred použitím premiešať
- Teplota lazúry, objektu a miestnosti musí byť minimálne +15°C
- Optimálne podmienky pre spracovanie sú medzi 15 – 25 °C pri relatívnej vlhkosti vzduchu 40 – 80 %.
- Príliš veľká hrúbka suchého filmu od cca 120 µm znižuje schopnosť difúzie, preto sa jej treba vyhnúť.
- Tesniace látky musia byť znášateľné s náterom a smú byť nanesené až po preschnutí laku. Tesniace profily so zmäkčovadlami majú v spojení s lakmi sklon k zlepeniu. Prosím použiť iba vyskúšané typy.
- Dvojitý nástrek s medzibrúsením Aquawood DSL HighRes sa neodporúča, pretože obsahom zmatňujúceho vosku môže dôjsť k leštenému efektu a tým horšej medzipriľnavosti.

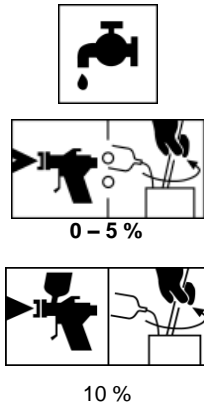
04-16 (nahrádza 11-10) ZKL 5103

Adler Slovensko s.r.o., Montážna 3, SK-971 01 Prievidza
 Tel: 00421/46/5199621, Fax: 00421/46/5199629, Mail: info@adler.sk, www.adler.sk

Naše návody a postupy sú založené na súčasných poznatkoch a majú čo najlepšie poradiť obchodníkom alebo spracovateľom. Sú však nezáväzná a je nutné ich zosúladiť s podmienkami spracovania a s oblasťami použitia. 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. Vydáním tohto dátového listu strácajú všetky predchádzajúce platnosť. Zmena veľkostí balenia, farebných odtieňov a stupňov lesku vyhradená.

- Pri hrubopórovitých listnatých drevinách môže dôjsť k vytvoreniu vzduchových bublín (použite medzivrstvu– Aquawood Intermedio ISO 53613 ff)
- Prosím rešpektujte naše „Pracovné smernice pre povrchovú úpravu rozmerovo stabilných a čiastočne rozmerovo stabilných stavebných prvkov“ vrátane noriem a smerníc k výrobe okien.

Technika nanášania



Spôsob nánosu	Airless	Airless s podporou vzduchu (Airmix, Aircoat, atď)	Nádobková pištoľ
Tryska (ø mm)	0,28 alebo 0,33	0,28 alebo 0,33	1,8 – 2,0
Tryska (øinch)	0,011 alebo 0,013	0,011 alebo 0,013	-
Striekací uhol (stupne)	20 - 40	20- 40	-
Striekací tlak (bar)	80 - 100	80 – 100	3 - 4
Rozprašovací tlak (bar)	-	0,5 – 1,5	-
Striekacia vzdialenosť (cm)	cca 25		
Riedenie	vodou		
Prídavok riedenia v %	0 - 5	0 - 5	10
Množstvo nánosu (g/m ²)	225- 275		
Výdatnosť na náter (g/m ²) ¹⁾	500		
Výdatnosť na náter (g/bm) ¹⁾	250 -300		
Mokrý film (µm)	225-275		
Suchý film (µm)	80 až max. 120		
¹⁾ Výdatnosť vrátane pridania riedidla a strát pri striekaní			

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

Čas schnutia

(pri 23 °C a 50 % rel. vlh.vzduchu.)



Prach sa nelepí	po cca 1 hod.
Nelepivý povrch	po cca 2 hod.
Stohovateľný s dišt. podložkami z PE peny pri izbovej teplote	po cca 4 hod.
Stohovateľný s dišt. podložkami z PE peny po urýchlennom schnutí 20 min odparovacia fáza 90 min. fáza schnutia (35 - 40°C) 20 min ochladzovacia fáza	po cca 130 min
Prelakovateľný	po cca 12 hod.

Uvedené údaje sú orientačné. Schnutie závisí od podkladu, hrúbky nánosu, teploty, výmeny vzduchu a relatívnej vlhkosti vzduchu.

Zabrániť priamemu slnečnému žiareniu (príliš rýchle schnutie)

Čistenie pracovného náradia



Ihneď po použití vodou

Zaschnuté zvyšky laku odporúčame odstrániť s ADLER Aqua-Cleaner 80080 alebo ADLER Abbeizer Rote Krähe 95125.

PODKLAD

Druh podkladu

Drevo v súlade so smernicami pre výrobu okien.

Vlastnosti podkladu

Podklad musí byť suchý, čistý, nosný, zbavený mastnoty, vosku, silikónu, živice, atď. a drevného prachu, taktiež testovaný na vhodnosť povrchovej úpravy

Vlhkosť dreva

Rozmerovo stabilné stavebné prvky 13% +/- 2%

ÚPRAVA POVRCHU

Základovanie

1x Aquawood TIG HighRes 5432
Medzischnutie cca 4 – 5 hod.

Prosím dodržujte technické listy príslušných produktov

Medzivrstva

1x Aquawood Intermedio HighRes MF 59119 a/alebo
1x Aquawood Intermedio HighResSpritzfertig 59120
Medzischnutie cca 2 hod.

Hrúbka mokrej vrstvy 100 – 125 µm, schnutie 2 hodiny

Prosím dodržujte technické listy príslušných produktov

Medzibrúsenie



Zrnitosť 220 -240.

Odstrániť brúsny prach

Vrchné lakovanie

1 x Aquawood DSL HighRes 5927 ff neriedený
Hrúbka mokrej vrstvy 225 – 275 µm

OŠETROVANIE A RENOVÁCIA

Ošetrovanie a renovácia

Životnosť závisí od mnohých faktorov: tie sú predovšetkým typ poveternostných podmienok, konštrukčná ochrana, mechanické zaťaženie a výber farebných odtieňov; pre dlhú trvanosť je nutné včasné ošetrovanie, odporúča sa ročná údržba.

Okná:

Čistenie s ADLER Top-Cleaner 51696

Ošetrovanie s ADLER Top-Finish 51697 v balení ADLER Pflegeset-Plus 51695.

Vchodové dvere:

Čistenie s ADLER Top-Cleaner 51696

Ošetrovanie s ADLER Door-Finish 51700 v balení ADLER

Haustürenpflegeset 51709.

Prosíme dbajte na príslušné technické listy produktov.

Prosím dodržujte naše „**Pracovné smernice na povrchovú úpravu rozmerovo stabilných a čiastočne rozmerovo stabilných stavebných prvkov časť Údržba a renovácia**“.

POKYNY PRE OBJEDNÁVKU

Veľkosti balenia

5 kg; 25 kg; 120 kg sud

Farebné odtiene / stupne lesku

Tanne (jedľa) 59127
Frumento 59150
Canapa 59190
Orzo 59191

Zvláštne odtiene na vyžiadanie

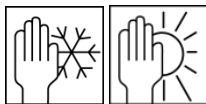
- **Výsledný farebný odtieň zásadne vzniká z vlastnej farby dreva , z množstva nánosu, farebného odtieňa impregnácie a farebného odtieňa vrchnej lazúry.**
- Na posúdenie výsledného odtieňa sa odporúča vyhotoviť vzorku na originálnom podklade
- Aby sa obzvlášť zvýraznila štruktúra dreva, volíme tmavší odtieň TIG ako Aquawood DSL HighRes 59127 ff.

Prídavné produkty

ADLER Aqua-Cleaner 80080
ADLER Abbeizer Rote Krähe 95125
Aquawood TIG HighRes 5432
Aquawood Intermedio HighRes 59119
Aquawood Intermedio HighRes striekacie 59120
ADLER Top-Cleaner 51696
ADLER Top-Finish 51697
ADLER Door-Finish 51700
ADLER Pflegeset-Plus 51695
ADLER Haustürenpflegeset 51709
Pullex Plus-Lasur 50314
Pullex Aqua-Plus 53101

ĎALŠIE POKYNY

Trvanlivosť/ skladovanie



Minimálne 1 rok v originálne uzavretých obaloch

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

Technické údaje

Obsah VOC

EU-hraničná hodnota pre Aquawood DSL HighRes (kat. A/e): 130 g/l (2010). Aquawood DSL HighRes obsahuje max. 40 g/l VOC.

Bezpečnostné pokyny



Dbajte prosím na príslušnú kartu 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)
