

## Bluefin Baselux

## 3810000200

**Základový UV-vytvrdzujúci lak na nábytok** na vodnej báze pre **remeselné a priemyselné použitie**. V systéme povrchovej skladby s Bluefin Multilux U, OP, HF a Top.

### POPIS PRODUKTU

#### Popis

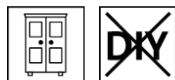
Základný náter na vodnej báze vytvrdzovaný UV-žiarením na priemyselné sériové lakovanie dreva. Veľmi dobrá brúsiteľnosť, dobrý stav na zvislých plochách, dobrá plnivosť, veľmi dobré zvýraznenie textúry dreva, možno použiť aj priamo na dub. Pre drevinu dub zabraňuje zafarbeniu v dôsledku vodorozpustných sfarbujujúcich extraktívnych látok. Vhodné najmä tiež na nemorené alebo svetlo morené povrchy.

#### Zvláštne vlastnosti Skúšobné normy



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

#### Oblasti použitia



- Základový lak na plnivé lakovanie nábytku a vnútorného vybavenia.
- Na priemyselné sériové lakovanie všetkých ťažko namáhaných plôch nábytku a interiérového zariadenia vrátane plôch ako napr. hotelového, školského, kuchynského a sanitárneho vybavenia: Oblasti použitia II až IV podľa ÖNORM A 1610-12.
- Použitie len v kombinácií s vhodným vrchným systémom lakovania.
- Na povrchovú úpravu ťažko zápalných a ťažko horľavých plôch.

### SPRACOVANIE

#### Pokyny pre spracovanie



- Produkt pred použitím premiešať.
- Teplota produktu, objektu a miestnosti musí byť minimálne +15 °C.
- Pre drevinu červený smrek odporúčame základovanie **ADLER PUR-Primer 25291**.

- Povrchová úprava Bluefin Baselux 3810000200 / Bluefin Multilux 3850 ff sa vyznačuje vysokou transparentnosťou a zvýraznením textúry podkladového dreva. V prípade dreva v tmavom odtieni, kde je želané ešte väčšie zvýraznenie, treba pred lakovaním podklad namoriť.
- Následne pri použití moridla pod UV- vytvrdzovacie laky sa obráťte na nášho technického poradcu.
- Prosím, dodržujte naše „**Pracovné smernice pre vodouriediteľné laky na nábytok**“.

### Postup nanášania



Spôsob nanášania	Airless	Airless s podporou vzduchu (Airmix, Aircoat atď.)	Nádobková pištoľ
Tryska (ø mm)	0,23 – 0,33	0,23 – 0,33	1,8
Striekací tlak (bar)	100 – 120	100 – 120	Cca 3 - 4
Rozprašovací tlak (bar)	-	1 – 2	-
Viskozita (s) 4-mm-pohár, 20°C	100	100	100
Množstvo na nanášanie (g/m <sup>2</sup> )	cca 90 - 120 na nános; Celková vrstva (základový a vrchný) max. 450		

Produkt je pripravený na použitie.

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

### Podmienky sušenia

Pásové paletové sušiacie zariadenie (teplota max. 50 °C)	35 – 45 min.
Ploché kanálové sušiacie zariadenie (teplota max. 50 °C, rýchlosť prúdenia vzduchu cca 2 m/s )	15 – 20 min.

Uvedené parametre sú len smerodajné hodnoty, ktoré sa musia zhodovať s príslušným sušiacim zariadením. Sušenie závisí napríklad od druhu dreva, hrúbky náosu, teploty, výmeny vzduchu a relatívnej vlhkosti vzduchu.

### UV-vytvrdzovanie



	Posuv
Hg UV-vysokovýkonný žiarič (lampa) 80 - 100 W/cm (pri jednom žiariči)	2 - 3 m/min

Posuv môže byť zvýšený s proporcionálnym nárastom výkonu žiariča (lampy).

**Čistenie náradia**

Ihneď s vodou.

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

Čistenie dopravného pásu: ADLER Bandreinigungslösung 80066

**PODKLAD****Druh podkladu**

Jemno- a hrubo-pórovité listnaté dreveniny, ihličnaté dreveniny

**Vlastnosť 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.

**Príprava podkladu****Listnaté dreveniny:**

brúsenie zrnitosťou P 150 – 180, a čistenie

**Ihličnaté dreveniny:**

brúsenie zrnitosťou P 100 – 150, a čistenie

**ÚPRAVA POVRCHU****Základný náter**

1x Bluefin Baselux 3810000200

**Medzibrúsenie**

Zrnitosť P 240 – 320

Zabrániť prebrúseniu, ináč môže to viesť k zmenám zvýrazneniu textúry dreva skrz zožltnutie, ktoré sa časom ešte zvyšuje.

**Vrchné lakovanie**

1x UV-nábytkovým lakom na vodnej báze, ako napríklad B. Bluefin Multilux U 3851, v želanom stupni lesku.

**ČISTENIE & OŠETROVANIE****Čistenie & ošetrovanie**

Čistenie s ADLER Clean Möbelreiniger 96490. Ošetrovanie prípravkom ADLER Clean-Möbelpflege Plus 7222000210.

Prosím, dodržujte pokyny v technických listoch príslušného produktu.

**POKYNY PRE OBJEDNANIE****Veľkosť balenia**

25 kg

Iná veľkosť balenia na vyžiadanie.

**Súvisiace produkty**

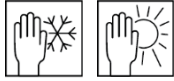
ADLER Aqua-Cleaner 80080

ADLER Bandreinigungslösung 80066

Bluefin Multilux U 3851000105 ff

ADLER Clean-Möbelreiniger 96490

ADLER Clean-Möbelpflege Plus 7222000210

**ĎALŠIE POKYNY****Trvanlivosť/Skladovanie**

Minimálne 9 mesiacov v originálne uzavretých nádobách.

Pri skladovaní chráňte pred vlhkosťou, priamym slnečným žiarením, pred mrazom a vysokými teplotami (30 °C).

**Technické údaje**

Viskozita pri dodaní 110 ± 5 s podľa DIN 53211  
(4-mm-pohár, 20°C)

**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**.

Produkt je určený len na priemyselné a remeselné použitie.

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