

## Bluefin Pigmocryl-Metallic

## 3111

Vodou ředitelný metalický lak pro průmyslové lakování nábytku

### POPIS PRODUKTU

#### Obecně

Vodou ředitelný metalický lak pro průmyslové lakování nábytku, s dobrou mechanickou a chemickou odolností. Vynikající odolnost vůči olejům a mastnotám (CFB), velmi dobrá odolnost proti UV záření.

#### Oblasti použití



- Pro vysoce kvalitní pigmentové povrchové úpravy na nábytek a vybavení interiéru, včetně kuchyňských a sanitárních prostorů
- Povrchy s uzavřenými póry a krycím lakováním.
- K lakování prvků dřevěných stěn a stropů
- Použití v kombinaci s vhodným systémem vrchního laku.

### ZPRACOVÁNÍ

#### Pokyny pro zpracování



- Produkt, prosím, před použitím a během zpracování dobře rozmíchejte.
- Teplota materiálu, podkladu i okolí musí dosahovat +15°C minimálně.
- Při lakování interiérových dveří je třeba dbát na to, že musí být použito pouze těsnících profilů, snášejších se s vodou ředitelnými laky.
- Přidáním 3% Vetro Aqua-Vernetzer 8236000210 se zvyšuje přilnavost a odolnost proti vlhkosti při lakování skla. Doba zpracovatelnosti je 24 hodin.
- Při použití plastových hran musí být vždy provedena zkouška přilnavosti na těchto hranách. Použitím aktivátoru ADLER ABS-Kantenaktivator 8315 se zvýší přilnavost na hranách ABS.
- Dbejte, prosím, pokynů v příslušných technických listech produktů.
- Dodržujte, prosím, naši **ARL 150 - Pracovní směrnice pro vodou ředitelné laky na nábytek**.

**Technika nanášení**

Způsob nanášení	Nádobková pistole především nádobka s integrovaným míchadlem
Stříkací tryska (ø mm)	1,8
Stříkací tlak (bar)	2 - 3
Viskozita (s) 4 mm odměrka, 20 °C	cca 130
Množství nánosu- nanášení (g/m <sup>2</sup> )	cca 40 - 60
Celkové nanášené množství (g/m <sup>2</sup> )	max. 450

Produkt je připraven ke zpracování.

Forma, povaha a vlhkost podkladu ovlivňují spotřebu/vydatnost. Přesné hodnoty spotřeby lze zjistit pouze předchozím zkušebním nátěrem.

**Doba schnutí**

(při 23 °C a 50 % rel. vlhkosti vzduchu)



Nános cca 50 g/m<sup>2</sup> je přelakovatelný po cca 2 hodinách schnutí při pokojové teplotě.

Lakování skla: Schnutí přes noc.

Uváděné hodnoty jsou pouze orientační. Schnutí je závislé na podkladu, tloušťce vrstvy, teplotě, výměně vzduchu a relativní vlhkosti vzduchu.

**Čištění pracovních nástrojů**

Okamžitě po použití opláchnout vodou.

Pro odstranění zaschnutých zbytků laku doporučujeme přípravek Aqua-Cleaner 80080 (zředit vodou 1:1).

**PODKLAD****Druh podkladu**

Masiv dřevo a dřevotřískové desky nebo dřevovláknité desky vhodné ke krycímu lakování, dýhované nebo potažené základní fólií.

**Kvalita podkladu**

Podklad musí být suchý, čistý, nosný, bez dělicích substancí jako tuk, vosk, silikon, pryskyřice atd. a musí být zbaven prachu ze dřeva. Je třeba provést zkoušku vhodnosti nátěru na podklad.

**Příprava podkladu****Broušení dřeva:**

zrnitost P 150 - 180

**Dřevovláknité desky potažené fólií:** Zrnitost P 180 - 220

## SKLADBA NANÁŠENÍ

### Základní vrstva

#### Pro lakování ploch s uzavřenými póry

- Dřevotřískové desky nebo desky MDF s fólií dle požadavků na kvalitu (plnivost, rovnost povrchu) bez základní vrstvy nebo 1x Bluefin Isospeed 3134 v příslušné barvě
- Na masivní dřevo nebo dřevotřísku dýhovanou dýhou (např. buk) aplikujte dvakrát základní vrstvu Bluefin Isospeed 3134 nebo Aqua-Isospeed Thix Weiß 31017
- Na MDF desky 2 x 3 nános Bluefin Isospeed 3134 + 5 % ADLER Aqua-PUR-Härter 82220 nebo ADLER Aqua-Isospeed Thix Weiß 31017 + 5 % ADLER Aqua-PUR-Härter 82220. Alternativně: 1 x předizolováno s ADLER Bluefin Unistar 2965 a 2 x nános ADLER Bluefin Isospeed Weiß 3134

Mezisušení: přes noc

Dbejte, prosím, pokynů v příslušných technických listech produktů.

### Mezibroušení



Zrnitost P 280 - 360

Pozor na probroušení!

### Způsob nanášení

BLUEFIN Pigmocryl Metallic vždy nanášejte ze všech 4 stran.

### Doba mezischnutí

Nejméně 2 hodiny, nejpozději v průběhu jednoho pracovního dne, při pokojové teplotě

### Vrchní lakování

1 x Bluefin Top-Antiscratch 2960 nebo Bluefin Unistar 2965 v požadovaném stupni lesku nebo Bluefin Multilux Top 3853.

## ČIŠTĚNÍ & PÉČE

### Čištění a péče

Čištění přípravkem Clean Möbelreiniger 96490.

Dbejte, prosím, pokynů v příslušných technických listech produktů.

## POKYNY PRO OBJEDNÁNÍ

### Velikost balení

10 kg, 25 kg

### Barevné odstíny/stupně lesku

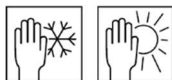
Alu AM 3111 053168

Ostatní barevné odstíny je možné namíchat na zakázku.

Bluefin Pigmocryl-Metallic nesmí být tónován s Bluefin Pigmocryl NG!

### Doplňkové produkty

Bluefin Isospeed 3134  
Aqua-Isospeed Thix Weiß 31017  
Bluefin Top-Antiscratch 2960  
Bluefin Unistar 2965  
Bluefin Multilux Top 3853  
Aqua-Cleaner 80080  
Clean-Möbelreiniger 96490

**DALŠÍ INFORMACE****Trvanlivost/skladování**

Minimálně 6 měsíců v originálně uzavřených obalech.

Skladovat chráněné před vlhkostí, přímým slunečním zářením, mrazem a vysokými teplotami (nad 30 °C).

**Technická data**

Dodávaná 130 ± 5 s dle DIN 53211 (4 mm pohárek při 20 °C)  
viskozita

**Bezpečnostně-technické informace**

Další informace týkající se bezpečnosti při přepravě, skladování, manipulaci a likvidaci naleznete v příslušném bezpečnostním listu. Aktuální verzi získáte na webu [www.adlercesko.cz](http://www.adlercesko.cz).

Produkt je vhodný pouze pro průmyslové zpracování.

Větrání aerosolů barvy při aplikaci postřikem se musí zabránit použitím správného respirátoru (kombinovaný filtr A2/P2).