

Bluefin Pure-Metal

3133

Äkta metall-ytbehandlingssystem inom möbeltillverkning för industri och hantverk

PRODUKTBESKRIVNING

Produktnummer

3133000210

Allmänt

Vattenbaserad 3K-äkta metallfärg som kan appliceras genom sprutning. Den metalliska ytan har ett starkt metalliskt utseende och känsla.

Användningsområden



För lackering av ytor som utsätts för normalt slitage på möbler och inredning, sovrum- och vardagsrumsinredning: Användningsområden III - IV enligt ÖNORM A 1610-12.

Användning i kombination med ett lämpligt täcklacksystem.

En magnetisk yta uppnås med Aquafix Ferro (8130000300).

BEARBETNING

Bearbetningsinstruktioner



- Rör om produkten väl före användning och under appliceringen.
- En produkt-, objekt- och rumstemperatur på minst + 15 °C krävs.
- Slipningen påverkar den slutliga effekten.
- Varje förändring av bearbetningsprocessen, omgivningsförhållanden, att inte följa instruktionerna och användning av icke listade produkter kan påverka resultatet negativt.
- Beakta våra **ARL 150 – Arbetsanvisningar för vattenbaserade möbellacker**.

Blandningsförhållande



8450 5% Metallpulver

Steg 1:

100 Vikt del(ar) Bluefin Pure-Metal (3133)

5 Vikt del(ar) Aqua-Hardener 8450 (8450000210)

Aqua-Hardener 8450 (8450000210) måste försiktigt arbetas in i färgkomponenten under omrörning före bearbetning.

Bluefin Pure-Metal (3133) får endast användas med angiven härdare och blandningsförhållande. Avvikelse leder till film- och vidhäftningsrubbingar.

Steg 2:

Tillsätt 250 vikt delar Aquafix Ferro, koppar, mässing, brons eller tenn försiktigt och utan klumpar till färg/härdare-blandningen under omrörning. Rör helst ned maskinellt med en korgformad färgomrörare.

Dropptid

2 Timme/-ar

Det är inte möjligt att förlänga dropptiden. Högre temperaturer förkortar dropptiden.

Förbered endast så mycket material som kan bearbetas inom potten tid.

Appliceringsteknik

	Färgspruta
Applikator	Tryckmatad koppsspruta
Sprutmunstycke (ø mm)	1,8 - 2,2
Sprutningstryck (bar)	3,0 - 5,0
Orderkvantitet per order (g/m²)	500 - 800

Den faktiska förbrukningen påverkas av arbetsstyckets form och ytegenskaper samt typen av applikation. Exakta åtgångsvärden kan endast fastställas genom att först göra en provbeläggning.

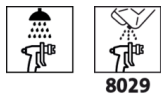
Torktider

(vid 23°C och 50% relativ fuktighet)



Kan slipas och överlackeras:	5 Timme/-ar
------------------------------	-------------

De angivna värdena är riktvärden. Torkningen är beroende av underlag, skiktjocklek, temperatur, luftutbyte, relativ luftfuktighet, stapeltryck och stapelvillkor.

Rengöring av arbetsredskapen

8029

Ska rengöras direkt efter användningen med vatten.

För borttagning av intorkade produktrester rekommenderas Aqua-Cleaner (8029) (förtunnat med vatten 1:1).

UNDERLAG**Underlagstyp**

Spånskivor, MDF-skivor eller grundskivor belagda med skyddsfolien.

MDF-skivor eller bärskivor spacklade (t.ex. Bluefin Isospeed (3134) för 2K-bearbetning eller Aduro Ecofill (2416)).

Underlagets beskaffenhet

Underlaget ska vara torrt, rent, bärkraftigt, fritt från separerande ämnen såsom fett, vax, silikon, kåda osv. och fritt från trädamm samt kontrolleras avseende lämplighet för beläggning.

Förbereda underlag

Träslipning Kornstorlek 240

BELÄGNINGSUPPBYGGNAD**Produktapplicering**

1 x Bluefin Pure-Metal (3133) (blandad och härdad)

Mellanliggande torktid

Torkning över natt i rumstemperatur.

Mellanslipning

Stegvis slipning med slippapper med kornstorlek 180 / 240 / 360 / 600 / 1000 / 1500 / 3000 (slutlig slipning).

Rengör ytan med en trasa fuktad med Waschbenzin (7234000210).

Slipning får inte utföras på slipmaskin eller med handhållen slipmaskin med dammsug: Risk för brand och missfärgning av efterföljande lackering på grund av rostbildning!

Topplack	1 x Aduro Tiropur (2548) eller Aduro Pigmotop (2514) i önskad glansgrad / Företrädesvis G70 eller G100
RENGÖRING OCH SKÖTSEL	
Rengöring och skötsel	Rengöring med Clean-Möbelreiniger (7202).
BESTÄLLNINGSPÅSÄTTNING	
Förpackningsstorlekar	1 kg, 5 kg, 25 kg
Tilläggsprodukter	Aduro Ecofill (2416) Aduro Pigmotop (2514) Aduro Tiropur (2548) Clean Aqua-Cleaner 8029 (8029) Aquafix Bronze (8137000300) Aquafix Ferro (8130000300) Aquafix Kupfer (8135000300) Aquafix Messing (8136000300) Aquafix Zinn (8138000300) Aqua-Hardener 8450 (8450) Bluefin Isospeed (3134) Clean-Möbelreiniger (7202) Följ respektive produkts tekniska informationsblad.
YTTERLIGARE INFORMATION	
Hållbarhet/lagring	Minst 9 Månad(er) i förseglade originalförpackningar. Lagras svalt men frostfritt. Förslut öppnade behållare väl och använd upp innehållet så snabbt som möjligt.
Säkerhetsteknisk information	Produkten är endast lämplig för bearbetning inom industri och hantverk. Under sprutapplicering ska inandning av aerosoler alltid undvikas. Det garanteras genom fackmässig användning av en andningsskyddsmask (kombinationsfilter A2/P2). Mer information om säkerhet vid transport, lagring och hantering samt omhändertagande finns i det tillhörande säkerhetsdatabladet. Den aktuella versionen finns på www.adler-lacke.com.