

Bluefin Pure-Metal

3133

Povrchová úprava pokovením při výrobě nábytku pro průmyslové a řemeslné zpracování

POPIS PRODUKTU

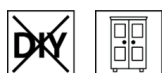
Číslo produktů

3133000210

Všeobecné informace

Vodou ředitelný 3-složkový lak z obsahem kovových částic, který lze nanášet stříkáním. Lakovaný povrch má výrazný kovový vzhled i na dotek.

Oblasti použití



Pro průmyslové sériové lakování běžně namáhaných ploch nábytku a vybavení interiéru, ložnice, obývací pokoje atd.:

Použijte v kombinaci s vhodným vrchním lakovým systémem.

Magnetického povrchu se dosáhne pomocí Aquafix Ferro (8130000300).

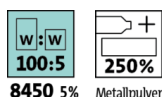
ZPRACOVÁNÍ

Pokyny pro zpracování



- Produkt, prosím, před použitím i během zpracování dobře rozmíchejte.
- Teplota materiálu, podkladu a okolí při aplikaci musí dosahovat minimálně + 15 °C.
- Broušení ovlivňuje výsledný efekt.
- Jakákoliv změna v posloupnosti zpracování, podmínkách prostředí, nedodržení pokynů nebo použití produktů, které nejsou uvedeny, může negativně ovlivnit výsledek.
- Dodržujte prosím směrnici **ARL 150 - Pracovní směrnice pro vodou ředitelné laky na nábytek**.

Poměr tužení



8450 5% Metallpulver

Krok 1:

100 hm. díl/-ů Bluefin Pure-Metal (3133)
5 hm. díl/-ů Aqua-Hardener 8450 (8450000210)

Aqua-Hardener 8450 (8450000210) musí být postupně pečlivě vmíchán do materiálu.

Bluefin Pure-Metal 3133 smí být použit výhradně s uvedeným tužidlem v uvedeném poměru tužení. Odchylky vedou k poruchám lakového filmu a snížení přilnavosti.

Krok 2:

Za stálého míchání opatrně a bez hrudek zapracujte 250 hmotnostních dílů výrobku Aquafix Ferro, měď, mosaz, bronz nebo cín do směsi tužidla a laku. Nejlepší je míchat strojově pomocí košového míchadla.

Doba zpracovatelnosti

2 hod.

Prodloužení doby zpracovatelnosti není možné. Vyšší teploty zkracují dobu zpracovatelnosti.

Natužte pouze takové množství materiálu, které lze zpracovat v rámci uvedené doby zpracovatelnosti směsi.

Technika nanášení

	Nádobková pistole
Aplikační zařízení	Tlaková stříkáci pistole s nádobkou
Tryska Ø (mm)	1,8 - 2,2
Stříkáci tlak (bar)	3,0 - 5,0
Spotřeba na jednu vrstvu (g/m²)	500 - 800

Skutečnou spotřebu materiálu ovlivňuje tvar a kvalita podkladu a také způsob aplikace povrchové úpravy. Přesné hodnoty spotřeby lze zjistit pouze na základě předchozího zkušebního nánosu.

Doby schnutí

(při 23 °C a 50 % rel. vlhkosti)



Brousitelný a přelakovatelný:

5 hod.

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

Čištění pracovních nástrojů

8029

Umyjte ihned po použití vodou.

K odstranění zaschlých zbytků materiálu doporučujeme Clean Aqua-Cleaner (8029) (1:1 zředěný vodou).

PODKLAD**Druh podkladu**

Dřevotřískové desky, MDF desky nebo nosné desky potažené základní fólií.

MDF desky nebo nosné desky s výplní (např. Bluefin Isospeed (3134) pro dvousložkové zpracování nebo Aduro Ecofill (2416)).

Vlastnosti podkladu

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

Příprava podkladu

Broušení dřeva Zrnitost P 240

SYSTÉMOVÁ SKLADBA**Nános produktu**

1 x Bluefin Pure-Metal (3133) (smíchané a ztvrdlé)

Mezischnutí

Schnutí přes noc při pokojové teplotě.

Mezibroušení

Postupné broušení dokončovacím papírem o zrnitosti 180 / 240 / 360 / 600 / 1000 / 1500 / 3000 (závěrečné broušení).

Očistěte povrch hadříkem navlhčeným v Waschbenzin (7234000210).

Broušení se nesmí provádět na brusce nebo ruční bruskou s odsáváním prachu: nebezpečí požáru a změny barvy následného laku v důsledku tvorby rzi!

Vrchní lakování	1 x Aduro Tiropur (2548) nebo Aduro Pigmotop (2514) v požadovaném stupni lesku / nejlépe G70 nebo G100
ČIŠTĚNÍ A OŠETŘOVÁNÍ	
Čištění a ošetřování	Čištění s Clean-Möbelreiniger (7202).
POKYNY PRO OBJEDNÁVÁNÍ	
Velikosti balení	1 kg, 5 kg, 25 kg
Související produkty	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) Prosím, dbejte pokynů v technických listech příslušných produktů.
DALŠÍ POKYNY	
Životnost / skladování 	Min. 9 měsíc/-e/-ů v originálně uzavřeném obalu. Skladovat na chladném, ale ne mrazivém, místě. Otevřené nádoby dobře uzavřete a co nejdříve spotřebujte.
Bezpečnostně technické údaje 	Produkt je vhodný pouze pro průmyslové a řemeslné zpracování. Je bezpodmínečně nutné zabránit vdechování aerosolů z laků a barev při nanášení stříkáním. To zajistíte správným použitím ochranné masky (kombinovaný filtr A2/P2). Podrobnější informace o bezpečnosti při přepravě, skladování, manipulaci a likvidaci najdete v příslušném bezpečnostním listu. Aktuální verzi najdete na www.lakyadler.cz .