

Bluefin Pigmocryl-Metallic

3111

Vernice metallizzata a base acqua per superfici di mobili per l'industria

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Indicazioni generali

Vernice metallizzata a base acqua per superfici di mobili verniciate a poro chiuso. Il prodotto si distingue per la buona resistenza meccanica e chimica, l'eccellente resistenza alle creme e ai grassi e l'ottima resistenza all'esposizione alla luce.

Campi di applicazione



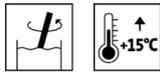
Per la verniciatura di pregiati cicli di verniciatura pigmentati in mobili e arredamento interno, incluse superfici di cucine e impianti sanitari.

Per la verniciatura di pannelli per pareti e soffitti.

Applicazione in combinazione con un sistema di finitura adatto.

LAVORAZIONE

Istruzioni di lavorazione



- Mescolare bene il prodotto prima dell'uso e durante la lavorazione.
- Una temperatura minima di + 15 °C è necessaria per il prodotto, l'oggetto e l'ambiente.
- Nella verniciatura di porte interne occorre utilizzare solo guarnizioni compatibili con le vernici acriliche.
- Un'aggiunta di 3% di Aqua-Crosslinker 8482 Vetro (8482) aumenta l'aderenza e la resistenza all'umidità nell'uso su vetro. Tempo di impiegabilità ca. 1 giornata lavorativa.
- Prego, consultare la nostra ARL 143 - Direttive di lavoro per la verniciatura del vetro con vernici per mobili.
- Quando si utilizzano bordi in plastica, è sempre necessario eseguire un test di adesione con la struttura prevista. Per migliorare l'adesione dei bordi in ABS si può utilizzare ABS Kantenaktivator (8315000210).
- Qualsiasi cambiamento nel processo di lavorazione o nelle condizioni ambientali, l'inosservanza delle avvertenze o l'uso di prodotti non elencati possono incidere negativamente sul risultato.
- Si prega di osservare la nostra **ARL 150 - Direttiva di lavoro per vernici per mobili all'acqua.**

Metodo di applicazione

	Pistola a tazza
Ugello Ø (mm)	1,8
Pressione spruzzo (bar)	2 - 3
Viscosità coppa 4 mm (s)	125 - 135
Quantità da applicare per mano (g/m²)	40 - 60
Quantità di applicazione totale (g/m²)	max. 450

Il prodotto è pronto all'uso.

La forma e le condizioni superficiali dell'oggetto e il tipo di applicazione influenzano il consumo effettivo del prodotto. Solo eseguendo prima un'applicazione di prova è possibile determinare i valori di consumo esatti.

Tempi di essiccazione

(a 23 °C e con il 50 % di umidità relativa)



Un'applicazione di 50 g/m² è ben sovraverniciabile dopo ca. 2 ore di essiccazione a temperatura ambiente.

Verniciatura del vetro (preferibilmente) durante la notte

I tempi menzionati rappresentano valori indicativi. L'essiccazione dipende dal fondo, spessore dello strato di vernice, temperatura, circolazione dell'aria e l'umidità relativa dell'aria.

Pulizia degli utensili

8029

Con acqua subito dopo l'uso.

Per l'eliminazione di resti induriti di vernice raccomandiamo Aqua-Cleaner (8029) (diluito 1:1 con acqua).

SUPPORTO**Tipo di supporto**

Superfici in legno naturale riempite, pannelli MDF o legno massiccio adatto per verniciatura coprente oppure materiali in fibra di legno o truciol, tamburati o rivestiti con pellicola.

Qualità del supporto

Il supporto deve essere asciutto, pulito, stabile, privo di sostanze distaccanti come grasso, cera, silicone, ecc. e privo di polvere; inoltre è necessario verificare l'idoneità alla verniciatura.

Preparazione del supporto**Carteggiatura del legno:**

Grana 150 - 180

Pannelli portanti rivestiti di pellicola:

grana 180 - 220

CICLO DI VERNICIATURA**Fondo****Per superfici a poro chiuso**

Pannelli di truciolato o MDF con lamina a seconda dei requisiti di qualità (riempimento, uniformità della superficie) senza fondo o 1 mano di Bluefin Isospeed (3134) nelle tonalità corrispondenti

Legno massiccio o truciolato rivestito con rivestimento cieco (ad es. faggio)

2 x applicare il fondo con Bluefin Isospeed (3134) oppure Aqua-Isospeed Thix (3119)

Pannelli MDF:

2 - 3 x applicare il fondo con Bluefin Isospeed (3134) + 5 % Aqua-Hardener 8450 (8450) oppure Aqua-Isospeed Thix (3119) + 5 % Aqua-Hardener 8450 (8450)

Alternativa: 1 volta preisolato con Bluefin Unistar (2965) e 2 volte trattato con Bluefin Isospeed (3134)

Essiccazione intermedia: ca. 12 ora/e

Carteggiatura intermedia



Grana 280 - 360

Evitare di carteggiare in profondità fino al legno!

Applicazione del prodotto

Applicare uno strato omogeneo di Bluefin Pigmocryl-Metallic (3111) su 4 lati.

Tempo di essiccazione intermedia

Almeno 2 ora/e, ma entro una giornata lavorativa, a temperatura ambiente

Finitura

1 x Bluefin Top-Antiscratch (2960) oppure Bluefin Unistar (2965) nel grado di brillantezza desiderato oppure Bluefin Multilux Top (3853)

PULIZIA E MANUTENZIONE

Pulizia e manutenzione

Pulizia con Clean-Möbelreiniger (7202).

INDICAZIONI PER GLI ORDINI

Confezioni

10 kg, 25 kg

Tonalità / gradi di brillantezza

Tonalità standard:

Alu AM (3111053168)

(Altre) tonalità sono disponibili con una produzione speciale.

Bluefin Pigmocryl-Metallic (3111) non è miscelabile con Pigmocryl NG in diverse qualità!

Prodotti complementari

Aqua-Cleaner 8029 (8029)
 Aqua-Crosslinker 8482 Vetro (8482)
 Aqua-Hardener 8450 (8450)
 Aqua-Isospeed Thix Weiß, 1K und 2K verarbeitbar! (31017)
 Clean-Möbelreiniger (7202)
 Bluefin Isospeed (3134)
 Bluefin Multilux Top (3853)
 Bluefin Top-Antiscratch (2960)
 Bluefin Unistar (2965)

Consultare le corrispondenti schede tecniche dei prodotti.

ULTERIORI INDICAZIONI

Durata / Magazzinaggio



Almeno 6 mese(i) in confezioni originariamente sigillate.

Conservare in luogo protetto da umidità, esposizione diretta ai raggi solari, gelo e temperature elevate (superiori ai 30 °C).

Dati tecnici

Viscosità di fornitura: 120 – 135 secondi secondo DIN 53211 (4 mm-misurino, 20 °C)

Indicazioni tecniche di sicurezza



Il prodotto è adatto esclusivamente per la lavorazione industriale e professionale.

In generale è da evitare inspirare i vapori di vernici durante l'applicazione a spruzzo. Questo è possibile indossando correttamente una maschera protettiva delle vie aeree (filtro combinato A2/P2).

Per ulteriori informazioni sulla sicurezza durante il trasporto, stoccaggio e la manipolazione come anche lo smaltimento, consultare la relativa scheda di sicurezza. È possibile scaricare l'attuale versione dal sito **www.adler-lacke.com**.
