

Bluefin Pigmores Gloss

3290

Vernice bicomponente a base d'acqua, pigmentata e ad alto glossaggio, di alta qualità, per mobili e arredi interni nell'industria

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Indicazioni generali

Vernice pigmentata per mobili 2K a base d'acqua, per cicli extra lucidi. Elevata lucentezza, eccellente brillantezza, ottima resistenza meccanica e chimica, elevato potere riempitivo; lucidabile e levigabile.

Caratteristiche particolari e norme



- **ÖNORM A 1605-12 (superfici di mobili)**
Resistenza agli agenti chimici: 1-B1
Comportamento all'abrasione: 2-D (≥ 50 U)
Comportamento al graffio: 4-E ($\geq 0,5$ N)
Esposizione alla fiamma: 5-B (superfici di mobili difficilmente infiammabili)



- **DIN 68861 (superfici di mobili)**
Parte 1: Comportamento alla sollecitazione chimica: 1 B
Parte 2: Comportamento alla sollecitazione causata da abrasione: 2 D (> 50 fino a ≤ 150 U)
Parte 4: Comportamento alla sollecitazione causata da graffio: 4 E ($> 0,5$ fino a $\leq 1,0$ N)



- **ÖNORM A 3800-1 (comportamento al fuoco)**
In combinazione con un supporto difficilmente infiammabile: difficilmente infiammabile, Q1, Tr 1.



- **Regolamento francese DEVL1104875A**
Relativo alla marcatura dei prodotti vernicianti edili e la loro emissione di sostanze nocive volatili: A+.

Campi di applicazione

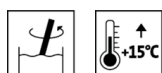


Per il rivestimento di superfici soggette a normale usura di mobili e arredamento interno, come camere da letto e soggiorni. Aree di applicazione III - IV secondo ÖNORM A 1610-12.

Per cicli di verniciatura difficilmente combustibili e difficilmente infiammabili.

LAVORAZIONE

Istruzioni di lavorazione



- Mescolare bene il prodotto prima dell'uso.
- Una temperatura minima di $+15^{\circ}\text{C}$ è necessaria per il prodotto, l'oggetto e l'ambiente.

- 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**.

Rapporto di miscela



8451

5 Parte(i) in peso Bluefin Pigmores Gloss (3290)
1 Parte(i) in peso Aqua-Hardener 8451 (8451000210)

Aqua-Hardener 8451 (8451000210) deve essere accuratamente mescolato al prodotto prima della lavorazione. Si consiglia di attendere circa 10 minuti prima di procedere alla lavorazione.

Bluefin Pigmores Gloss (3290) può essere utilizzato solo con catalizzatore e nel rapporto di miscela indicato. Variazioni dalle indicazioni riportate causano difetti del film di vernice e dell'adesione.

Pot-Life



4 h

Con Aqua-Hardener 8451 (8451000210): 4 ora/e

Un ulteriore prolungamento della durata del prodotto catalizzato non è possibile. Temperature elevate riducono durata del prodotto catalizzato.

Preparare solo la quantità di materiale che può essere lavorata entro la durata del pot life.

Metodo di applicazione

	Airless	Airless air-assist (Airmix®, Aircoat, ecc.)	Pistola a tazza
Ugello Ø (mm)	0,23 - 0,33		1,8 - 2,0
Pressione spruzzo (bar)	100 - 120	60 - 90	2 - 3
Aria di polverizzazione (bar)	-	1 - 2	-
Quantità da applicare per mano (g/m ²)	100 - 170		
Quantità di applicazione totale (g/m ²)	max. 450*		

*(fondo e finitura)

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

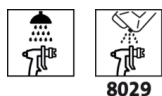
(a 23 °C e con il 50 % di umidità relativa)

Completamente asciutto (ISO 1517)	6 ora/e
Manipolabile	24 ora/e
Lucidabile e levigabile	dopo almeno 24 ore fino a un massimo di 3 giorni

*con una quantità di applicazione di 1 x 150 g/m²

Le temperature più elevate (oltre i 40°C) accelerano notevolmente il tempo di essiccazione fuori polvere.

I tempi menzionati rappresentano valori indicativi. L'essiccazione dipende dal supporto, dallo spessore dello strato, dalla temperatura, dal ricambio d'aria, dall'umidità relativa, dalla pressione di accatastamento e dalle condizioni di accatastamento.

Pulizia degli utensili

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**

Pannelli portanti rivestiti di 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

Pannelli portanti rivestiti di pellicola:
Carteggiatura della pellicola Grana 400

CICLO DI VERNICIATURA**Fondo**

Pannelli portanti rivestiti di pellicola:
(opzionale) 1 x Bluefin Pigmores 4in1 G50 (3505)

Finitura

Nessuna carteggiatura intermedia.
1 x Bluefin Pigmores Gloss (3290) con una quantità di applicazione di 100 - 170 g/m².

La superficie più liscia si ottiene con una quantità di applicazione di 150 - 170 g/m².

Finitura (opzionale)

2 x Bluefin Pigmores Gloss (3290) ca. 110 g/m²
Il materiale può essere lavorato bagnato su bagnato.

L'essiccazione intermedia può durare da 10 min a 8 ore.
I risultati migliori si ottengono con un tempo di essiccazione intermedio da 10 minuti a 1 ora.

Trattamento successivo (carteggiare, lucidare)

Le superfici ottenute possono essere facilmente smerigliate e lucidate dopo almeno 24 ore (massimo 3 giorni) di asciugatura a temperatura ambiente.

MANUTENZIONE E RINNOVO**Pulizia e manutenzione**

Pulizia con Clean-Möbelreiniger (7202) e manutenzione con Clean-Möbelpflege Plus (7222).

INDICAZIONI PER GLI ORDINI**Confezioni**

20 kg

Tonalità / gradi di brillantezza

Tonalità standard:
Schwarz (3290500001)
W10 Weiß, tönbar (3290000010)
Tonalità speciali su richiesta.

Prodotti complementari

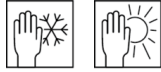
ABS Kantenaktivator (8315)
Aqua-Cleaner 8029 (8029)
Aqua-Hardener 8451 (8451)
Bluefin Pigmores 4in1 G50 (3505)

Bluefin Top-Antiscratch (2960)
 Clean-Möbelpflege Plus (7222)
 Clean-Möbelreiniger (7202)

Consultare le corrispondenti schede tecniche dei prodotti.

ULTERIORI INDICAZIONI

Durata / Magazzinaggio



Almeno 9 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).

Chiudere bene le confezioni aperte ed utilizzarle il più rapidamente possibile.

Dati tecnici

Viscosità di fornitura: 60 – 70 secondi secondo DIN 53211
 (4 mm-Messbecher, 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.