

Bluefin Pure-Wood

2980

Vernice bicomponente a base acqua per mobili e arredamento interno per l'industria

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Codice(i) di prodotto

2980000105

Indicazioni generali

Vernice per mobili bicomponente a base acqua per ottenere un aspetto e una sensazione al tatto di superfici in legno non trattate; contiene materie prime rinnovabili in percentuale; buona resistenza chimica e meccanica.

Caratteristiche particolari e norme



- **ÖNORM A 1605-12 (superfici di mobili)**
Resistenza agli agenti chimici: 1-B
Comportamento al graffio: 4-E ($\geq 0,5$ N)



- **DIN 68861 (superfici di mobili)**
Parte 1: Comportamento alla sollecitazione chimica: 1 B
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 la verniciatura di superfici di mobili e arredamento d'interni esposti ad una sollecitazione normale, come ad esempio piani di tavoli e superfici d'appoggio nelle zone giorno, elementi frontali e superfici costantemente visibili, superfici sfruttate di sedie/panche e superfici non costantemente visibili. Aree di applicazione da III a 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 $+15$ °C è necessaria per il prodotto, l'oggetto e l'ambiente.
- Per le parti subordinate, Bluefin Pure-Wood (2980) può essere utilizzato anche in versione monocomponente.

- Nella verniciatura di porte interne occorre utilizzare solo guarnizioni compatibili con le vernici acriliche.
- Si deve prestare attenzione a garantire che, durante la mano di fondo, i pori del legno siano completamente bagnati, al fine di ottenere una protezione adeguata della superficie.
- 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



100 Parte(i) in peso Bluefin Pure-Wood (2980)
5 Parte(i) in peso Aqua-Hardener 8450 (8450000210)

Aqua-Hardener 8450 (8450000210) deve essere accuratamente mescolato al prodotto prima della lavorazione. Si consiglia di attendere circa 10 minuti prima di procedere alla lavorazione.

Bluefin Pure-Wood (2980) 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 ora/e a ca. 20 °C

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

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	25 - 3,5
Aria di polverizzazione (bar)	-	1 - 2	-
Quantità da applicare per mano (g/m ²)	60 - 90		
Quantità di applicazione totale (g/m ²)	max. 160		

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)



Carteggiabile e sovraverniciabile:	ca. 3 ora/e
------------------------------------	-------------

Temperature basse e/o un'elevata umidità dell'aria possono prolungare i tempi di essiccazione.

Per migliorare la tenuta della mano successiva si consiglia di lasciare essiccare a temperatura ambiente per tutta la notte. Inoltre si riduce la quantità di solventi nel film.

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

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**

Legno di latifoglia e di conifera (legno massiccio, pannelli impiallacciati, pannelli di truciolato (rivestiti)-, pannelli di fibra di legno).

Qualità del supporto

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

Preparazione del supporto

Legno di latifoglia: Carteggiatura del legno Grana 150 - 180

Legno di conifera: Carteggiatura del legno grana 100 - 150

CICLO DI VERNICIATURA**Fondo**

1 x 70 – 90 g/m² Bluefin Pure-Wood (2980)

Carteggiatura intermedia

Carteggiatura leggera: Grana 280 – 320

Evitare di carteggiare in profondità fino al legno!

Finitura

1 x 70 g/m² Bluefin Pure-Wood (2980)

PULIZIA E MANUTENZIONE**Pulizia e manutenzione**

Pulizia con Clean-Möbelreiniger (7202).

INDICAZIONI PER GLI ORDINI**Confezioni**

4 kg, 10 kg, 22 kg

Prodotti complementari

Aqua-Cleaner 8029 (8029)

Aqua-Hardener 8450 (8450)

Clean-Möbelreiniger (7202)

Consultare le corrispondenti schede tecniche dei prodotti.

ULTERIORI INDICAZIONI**Durata / Magazzinaggio**

Almeno 6 mese(i) in confezioni originariamente sigillate.

Al fresco, ma protetto dal gelo.

Dati tecnici

Viscosità di fornitura: 65 – 70 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**.
