

Bluefin Pure-Wood

2980000105

Fondo e finitura trasparente bicomponente all'acqua per mobili e arredamento d'interni per l'industria

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Indicazioni generali

Finitura bicomponente all'acqua per mobili per mantenere il carattere naturale del legno ed un'aspetto al tatto non trattato; contiene materie prime rinnovabili; 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 (ex B 1 ai sensi B 3800-1), Q1, Tr 1
- **Regolamento francese DEVL1104875A** relativo alla marcatura dei prodotti vernicianti edili e la loro emissione di sostanze nocive volatili: A+



Campi d'impiego



- Per la verniciatura di superfici di mobili e arredamento d'interni sottoposti a sollecitazioni normali 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. Campi di utilizzo III – IV secondo ÖNORM A 1610-12.
- Per cicli di verniciatura difficilmente combustibili e difficilmente infiammabili.

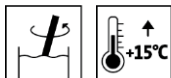
10-19 (sostituisce 10-18) ZKL 2980

ADLER Italia S.r.l., I-38068 Rovereto (TN)
Tel: +39/0464/425308, Fax: +39/0464/480957, Mail: info@adler-italia.it

Le nostre indicazioni si basano sulle attuali conoscenze della ricerca e consigliano nella maniera migliore l'acquirente/l'utilizzatore, ma rimangono senza obbligo ed esigono un adattamento ai campi di utilizzazione e alle condizioni di applicazione. L'acquirente/utilizzatore decide autonomamente sull'idoneità e sul campo d'impiego; consigliamo quindi di fare un campione per esaminare la idoneità del prodotto. Per il resto valgono le nostre condizioni di vendita. Le schede tecniche che riportano una data precedente non sono più valide. Con riserva di approntare modifiche rispetto le confezioni, tinte e gradi di brillantezza.

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 elementi verticali poco sollecitati il prodotto Bluefin Pure-Wood può essere utilizzato anche monocomponente.
- Nella verniciatura di porte interne occorre utilizzare solo guarnizioni compatibili con le vernici acriliche.
- Per ottenere una sufficiente protezione della superficie bisogna accertare, che i pori del legno vengono completamente retificati/chiusi con l'applicazione del fondo.
- Consultare le corrispondenti schede tecniche dei prodotti.
- Prego consultare le nostre "**Direttive per la lavorazione di vernici all'acqua per mobili**".

Rapporto di miscela



5% 82220

20 parti in peso Bluefin Pure-Wood 2980000105
1 parte in peso ADLER Aqua-PUR-Härter 82220

Prima della lavorazione aggiungere accuratamente il catalizzatore ADLER Aqua-PUR-Härter, mescolandolo nella componente vernice. Si consiglia di attendere circa 10 minuti prima di procedere alla lavorazione.

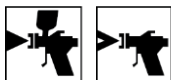
Pot-Life



4 ore a ca. 20 °C.

Temperature elevate riducono il pot-life. Un ulteriore prolungamento della durata del prodotto catalizzato non è possibile.

Metodo di applicazione



Procedura di applicazione	Airless	Air-assist Airless (Airmix, Aircoat, etc.)	Pistola a tazza
Ugello (ø mm)	0,23 - 0,33	0,23 - 0,33	1,8 - 2,0
Pressione spruzzo (bar)	100 - 120	60 - 90	2,5 - 3,5
Aria di polverizzazione e (bar)	-	1 - 2	-
Quantità di applicazione (g/m ²)	ca. 60 - 90; Quantitativo complessivo applicato (fondo e finitura) fino a max. 160		

Il prodotto è pronto per l'uso. La forma e la natura del supporto influiscono sul consumo/sulla resa. 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 sovraverniciabile	e	dopo ca. 3 ore
------------------------------------	---	----------------

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

Si consiglia l'essiccazione durante la notte a temperatura ambiente. Inoltre si riduce la quantità di solventi nel film.

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

Pulizia degli utensili

Con acqua subito dopo l'uso.

Per l'eliminazione di resti induriti di vernice raccomandiamo ADLER Aqua-Cleaner 80080 (diluito 1:1 con acqua).

SUPPORTO**Tipo di supporto**

Legno di latifoglia e di conifera (legno massiccio, pannelli impiallacciati, (rivestiti) pannelli di truciolato, 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 2980000105

Carteggiatura intermedia

Levigatura grana 280 – 320

Evitare di sfondare fino al legno!

Finitura

1 x 70 g/m² Bluefin Pure-Wood 2890000105

PULIZIA E MANUTENZIONE**Pulizia e manutenzione**

Pulizia con ADLER Clean-Möbelreiniger 96490.

Consultare le corrispondenti schede tecniche dei prodotti.

INDICAZIONI PER GLI ORDINI**Confezioni**

4 kg; 10 kg; 22 kg

Tonalità / gradi di brillantezza

G5 Naturmatt

2890000105

Prodotti complementari

ADLER Aqua-PUR-Härter 82220
ADLER Aqua-Cleaner 80080
ADLER Clean-Möbelreiniger 96490

Durata / magazzinaggio

Minimo 6 mesi in confezioni originariamente sigillate.

Al fresco, ma protetto dal gelo.

Dati tecnici

Viscosità di ca. 65 ± 3 s secondo DIN 53211 (coppa da 4-
fornitura: mm, 20 °C)

**Indicazioni tecniche di
sicurezza**

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

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

In generale è da evitare ispirare gli aerosoli di vernici durante l'applicazione a spruzzo. Questo è possibile indossando correttamente una maschera protettiva delle vie aeree (filtro combinato A2/P2 - EN 141/EN 143).
