

## Bluefin Pigmores ST42

## 3286

Vernice pigmentata effetto strutturale all'acqua per **mobili e arredamenti interni** per **l'industria e il professionista**

### DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

#### Indicazioni generali

Vernice pigmentata bicomponente all'acqua per mobili con effetto strutturale, buona resistenza meccanica e ottima resistenza chimica. Il prodotto è resistente alla crema e ai grassi (CFB) ed ha un'elevata resistenza alla luce. Buon potere riempitivo e buona tenuta in verticale.

#### Caratteristiche particolari e norme

**ÖNORM A 1605-12** (superfici di mobili)  
 Resistenza agli agenti chimici: 1-B1  
 Comportamento all'abrasione: 2-D ( $\geq 50$  U)  
 Comportamento alla sollecitazione causata da graffio: 4-E (0,5 N)  
 Esposizione alla fiamma: 5-B (superfici di mobili difficilmente infiammabili)  
**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  
**Coating systems for domestic furniture - vertical surfaces (CATAS):**  
 UNI 9115 (resistenza allo sfregamento):  $\geq 101$  U  
 UNI 9428 (resistenza al graffio):  $\geq 0,5$  N  
 EN ISO 2409 (taglio a croce):  $\leq 1$   
 UNI 9429 (variazione di temperatura): nessun difetto  
 UNI 8427 (resistenza alla luce):  $> 4$   
 Resistenza alle creme per le mani: soddisfatta  
 UNI 10944 (liquidi freddi EN 12720): C  
 UNICHIM 2195-07 (magazzinaggio al buio):  $\geq 4/5$   
**Regolamento francese DEVL1104875A** relativo alla marcatura dei prodotti vernicianti edili e la loro emissione di sostanze nocive volatili: A+



#### Campi d'impiego



- Superfici verniciate pigmentate con pori aperti e chiusi.
- Per la verniciatura di superfici di mobili e arredamenti 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.

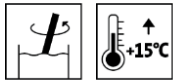
11-18 ZKL 3286

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

Le nostre indicazioni si basano sulle attuali conoscenze della ricerca e consigliamo nella maniera migliore l'acquirente/l'utilizzatore, ma rimangono senza obbligo ed esigono un adattamento ai campi di utilizzazione ed 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.

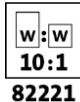
## LAVORAZIONE

### 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.
- Nella verniciatura di porte interne occorre utilizzare solo guarnizioni compatibili con le vernici acriliche.
- Prego consultare le nostre "**Direttive per la lavorazione di vernici all'acqua per mobili**".

### Rapporto di miscela



10 parti in peso Bluefin Pigmores ST42 3286  
1 parte in peso ADLER Aqua-PUR-Härter 82221

**Prima della lavorazione aggiungere accuratamente il catalizzatore ADLER Aqua-PUR-Härter 82221, mescolandolo nella componente vernice. Si consiglia di attendere circa 10 minuti prima di procedere alla lavorazione.**

### Pot-Life



3 ore

Temperature elevate riducono il pot-life.

### 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	2,0
Pressione spruzzo (bar)	100 - 120	100 - 120	3 - 4
Aria di polverizzazione (bar)	-	1 - 2	-
Viscosità (s) Tazza 4 mm, 20°C	ca. 85	ca. 85	ca. 85
Quantitativo di applicazione (g/m <sup>2</sup> ) per mano	ca. 120 - 200; quantitativo complessivo applicato: max. 450 - superfici a poro chiuso: ca. 130 - ciclo di verniciatura a poro aperto in tinte pastello e RAL 9010: ca. 150 - 200 - ciclo di verniciatura a poro aperto in tinte intensive 120 - 150		

Il prodotto è pronto per l'uso.

### Tempi di essiccazione

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



Carteggiabile e sovraverniciabile con Bluefin Pigmores ST42 3286	dopo ca. 5 ore
--	----------------

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 o con ADLER Aqua-Cleaner 80080 (diluito 1:1 con acqua).

**SUPPORTO****Tipo di supporto**

Legno massiccio idoneo alla verniciatura coprente e/o pannelli in truciolato o in fibra di legno, impiallacciati o rivestiti di pellicola.

**Qualità del supporto**

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

**Preparazione del supporto**

Carteggiatura grana 150 - 180

Pannelli di truciolato rivestiti di pellicola: Carteggiatura grana 180 - 220

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

- a) Sui pannelli di truciolato rivestiti di pellicola applicare eventualmente 1 x Bluefin Isospeed 3134
- b) Su pannelli in legno massiccio o truciolare con impiallacciatura cieca (es. faggio) applicare 2 mani di fondo usando Bluefin-Isospeed 3134
- c) Su pannelli MDF applicare 2 – 3 mani di fondo Bluefin Isospeed 3134 + 5 % ADLER Aqua-PUR-Härter 82220 oppure pre-isolare con una mano ADLER Aqua-Soft CFB 30361 e due mani di fondo Bluefin Isospeed 3134

**Per superfici a poro aperto**

Pre-isolare con 150 – 200 g/m<sup>2</sup> Bluefin Isospeed 3134 + 5 % ADLER Aqua-PUR-Härter 82220 nel caso di

- tipi di legno con tendenza alla fuoriuscita di resina (ad esempio pino)
- tipi di legno che contengono sostanze interne coloranti idrosolubili (ad es. frassino)
- cicli nella tinta RAL 9010 „Reinweiß“ (bianco puro) o tonalità pastello

Nel caso di cicli di verniciatura per tinte forti è sufficiente applicare 150 - 200 g/m<sup>2</sup> Bluefin Pigmores ST42.

Essiccazione in ciascun caso durante la notte a temperatura ambiente.

Consultare le corrispondenti schede tecniche dei prodotti.

**Carteggiatura intermedia**

Grana 280 - 360

Evitare di sfondare fino al legno!

**Finitura**

1 x Bluefin Pigmores ST42 3286 nella tonalità desiderata

<b>Pulizia</b>					
<b>Pulizia</b>	Pulizia con ADLER Clean-Möbelreiniger 96490. Consultare le corrispondenti schede tecniche dei prodotti.				
<b>INDICAZIONI PER GLI ORDINI</b>					
<b>Confezioni</b>	4 kg, 20 kg				
<b>Tonalità/gradi di brillantezza</b>	<b>Tonalità standard:</b> RAL 9010            3286009010 Altre tonalità su richiesta				
<b>Prodotti complementari</b>	ADLER Aqua-PUR-Härter 82221 ADLER Aqua-Cleaner 80080 Bluefin Isospeed 3134 ADLER Clean-Möbelreiniger 96490				
<b>ULTERIORI INDICAZIONI</b>					
<b>Durata/magazzinaggio</b>	Minimo 9 mesi in confezioni originariamente sigillate. Al fresco, ma protetto dal gelo.				
					
<b>Dati tecnici</b>	<table> <tr> <td>Viscosità di fornitura</td> <td>120 ± 5 s secondo DIN 53211 (tazza da 4 mm, 20°C)</td> </tr> <tr> <td>Viscosità della miscela</td> <td>85 ± 5 s secondo DIN 53211 (tazza da 4 mm, 20°C)</td> </tr> </table>	Viscosità di fornitura	120 ± 5 s secondo DIN 53211 (tazza da 4 mm, 20°C)	Viscosità della miscela	85 ± 5 s secondo DIN 53211 (tazza da 4 mm, 20°C)
Viscosità di fornitura	120 ± 5 s secondo DIN 53211 (tazza da 4 mm, 20°C)				
Viscosità della miscela	85 ± 5 s secondo DIN 53211 (tazza da 4 mm, 20°C)				
<b>Indicazioni tecniche di sicurezza</b>	<p>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 <b>www.adler-lacke.com</b>.</p> <p>Il prodotto è adatto esclusivamente per la lavorazione industriale e professionale.</p> <p>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).</p>				
					