

## Bluefin Softmatt

## 3052

Finitura all'acqua per **mobili e arredamento d' interni per l'industria e il professionista**

### DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

#### Indicazioni generali

Vernice acrilica trasparente all'acqua, bicomponente per mantenere il carattere naturale del legno non trattato con tatto vellutato (softtouch) ed eccellente resistenza al graffio. Vengono nascoste molto bene le impronte digitali nonostante la superficie opaca.

#### Caratteristiche particolari e norme

 Prodotto dichiarato e convalidato



- **ÖNORM A 3800-1**, (comportamento al fuoco) in combinazione con un supporto difficilmente infiammabile: **difficilmente infiammabile** (prima B 1 secondo B 3800-1), Q1, Tr1
- **DIN 53160-1 e DIN 53160-2** Residenza al sudore e alla saliva
- **ÖNORM EN 71 Parte 3** Sicurezza dei giocattoli, migrazione di determinati elementi (assenza di metalli pesanti)
- Registrato in **baubook**
- **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 arredamenti interni esposti ad una sollecitazione normale, come ad esempio arredamenti per camere da letto e salotti: campi di utilizzo III – IV secondo ÖNORM A 1610-12.
- Per la verniciatura di superfici di mobili e arredamento d' interni a poro aperto, quando si desidera mantenere l'aspetto naturale del legno utilizzato.
- Utilizzabile come finitura su fondi adeguati per questo.
- Utilizzabile come finitura su vernici pigmentati come ADLER Pigmocryl NG.
- Su pannelli impiallacciati (legno di conifera) si può utilizzare Bluefin Softmatt anche "vernice su vernice".
- Il prodotto è adatto all'uso su superfici sbiancate con perossido d'idrogeno.
- Consultare le corrispondenti schede tecniche dei prodotti.

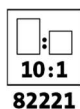
## LAVORAZIONE

### 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.
- Diversi tipi di legno come rovere, larice, ecc., contengono sostanze idrosolubili che vengono attivate attraverso la sovraverniciatura con vernici per mobili all'acqua. Per evitare scolorimenti o striature (i quali possono presentare maggiore o minore intensità a seconda della provenienza del legno), si consiglia di stendere una base con la vernice di fondo ADLER PUR-Primer 25291 quando si verniciano **Rovere, Larice e altri legni ricchi di sostanze interne**. In alternativa si può usare per legni di latifoglie ADLER Aqua-Intense GL 30016 come vernice di fondo.
- Nella verniciatura di porte interne occorre utilizzare solo guarnizioni compatibili con le vernici acriliche.
- Prego, consultare la nostra direttiva **ARL 150 - Direttiva di lavoro per vernici per mobili all'acqua**.

### Rapporto di miscela



100 parti in peso Bluefin Softmatt 3052000105  
10 parti in peso ADLER Aqua-PUR-Härter 82221

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.

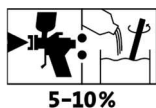
### Pot-Life



4 ore con 20 °C. Temperature elevate riducono il pot-life.

Dopo questo tempo la miscela vernice/catalizzatore non si è gelificata. 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
Pressione spruzzo (bar)	100 - 120	100 - 120	3 - 4
Aria di polverizzazione e (bar)	-	1 - 2	-
Diluizione	acqua		
Aggiunta di diluente in %	-	-	5 - 10
Quantità di applicazione per mano (g/m <sup>2</sup> )	ca. 80 - 110; Quantitativo complessivo applicato (fondo e finitura) fino a max. 400		

La forma, la natura e l'umidità 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)



Manipolabile	dopo ca. 5 ore
Carteggiabile "vernice su vernice"	dopo essiccazione durante la notte
Accattastabile	dopo essiccazione durante la notte

Tatto perfetto della superficie dopo ca. 2 giorni.

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.

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

**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-, 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 120-150

**CICLO DI VERNICIATURA****Fondo**

Con vernici incolori per mobili all'acqua come ADLER Aqua-Resist 30461 ff o ADLER Aqua-Soft CFB 30361 ff oppure con vernici pigmentate all'acqua come ADLER Pigmocryl NG diverse qualità.

ADLER Pigmocryl NG 3201 sgg. (con o senza mano di fondo, pori aperti o chiusi), tempo di essiccazione a temperatura ambiente da almeno 12 a un massimo di 24 giorni senza carteggiatura intermedia.

Consultare le corrispondenti schede tecniche dei prodotti.

**Carteggiatura intermedia**

Grana 280 - 320

Evitare di sfondare fino al legno!

**Finitura**

1 x Bluefin Softmatt 3052

**PULIZIA E MANUTENZIONE****Pulizia e manutenzione**

Pulizia con ADLER Clean Möbelreiniger 96490.

Consultare le corrispondenti schede tecniche dei prodotti.

---

**INDICAZIONI PER GLI ORDINI**


---

<b>Confezioni</b>	4 kg, 20 kg	
<b>Tonalità/gradi di brillantezza</b>	Naturmatt	3052000105
<b>Prodotti complementari</b>	ADLER Aqua-PUR-Härter 82221 ADLER Aqua-Resist 30461 sgg. ADLER Aqua-Soft CFB 30361 sgg. ADLER Pigmocryl NG 3201 sgg. ADLER Aqua-Cleaner 80080 ADLER Clean-Möbelreiniger 96490	

---

**ULTERIORI INDICAZIONI**


---

**Durata / magazzinaggio**

Minimo 6 mesi in confezioni originariamente sigillate.  
Al fresco, ma protetto dal gelo.

**Dati tecnici**

Viscosità di 90 ± 20 s secondo DIN 53211 (coppa 4 mm, fornitura: 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).

---