

Bluefin Baselux**3810000200****Fondo all'acqua ad indurimento UV per mobili per l'industria e il professionista**

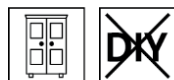
Fa parte del ciclo di verniciatura con Bluefin Multilux U, OP, HF oppure Top

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO**Indicazioni generali**

Fondo all'acqua ad indurimento UV per la verniciatura industriale in serie del legno. Ottima carteggiabilità, buona tenuta in verticale, buon potere riempitivo, eccellente ravvivamento, può essere utilizzato anche direttamente sul tipo di legno rovere. Per il legno di rovere per evitare lo scolorimento delle sostanze idrosolubili interne del legno nel ciclo di verniciatura all'acqua, in particolare riguardo alle superfici non colorate oppure colorate chiare.

Caratteristiche particolari e norme

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

Campi d'impiego

- Fondo per la verniciatura ad alto riempimento di mobili e arredamento d'interni.
- Per la verniciatura industriale in serie di superfici di mobili e arredamento d'interni esposti ad una sollecitazione forte, come ad esempio strutture alberghiere e scolastiche, mobili da cucina e bagno: campi di utilizzo II – IV secondo ÖNORM A 1610-12.
- Utilizzo in combinazione con un sistema di finitura adatto.
- 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 il **legno di Larice** si raccomanda di utilizzare il fondo **ADLER PUR-Primer 25291**.
- Il ciclo di verniciatura Bluefin Baselux 3810000200 / Bluefin Multilux 3850 sgg. si contraddistingue per la buona trasparenza e il ravvivamento del legno. Se si desidera ottenere un ravvivamento ancora più marcato dei tipi di legno più scuri prima di verniciare si dovrebbe trattare con un colorante.

03-19 ZKL 3810

ADLER Italia S.r.l., I-38068 Rovereto (TN)
Fon: +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 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.

- Per quanto riguarda i coloranti per legno utilizzabili sotto le vernici UV all'acqua si prega di rivolgersi al proprio consulente specializzato.
- Prego consultare le nostre "**Direttive per la lavorazione di vernici all'acqua per mobili**".

Metodo di applicazione

Procedura di applicazione	Airless	Air-assist Airless (Airmix, Aircoat)	Pistola a tazza
Ugello (ø mm)	0,23 - 0,33	0,23 - 0,33	1,8
Pressione spruzzo (bar)	100 - 120	100 - 120	ca. 3 – 4
Aria di polverizzazione e (bar)	-	1 - 2	-
Viscosità (s) coppa 4-mm, 20 °C	100	100	100
Quantità di applicazione per mano (g/m ²)	ca. 90 - 120; quantitativo complessivo applicato (fondo e finitura) fino a max. 450		

Il prodotto è pronto per l'uso. 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.

Condizioni di essiccazione

Forno verticale (temperatura massima 50 °C)	35 - 45 min
Forno a canale piatto (temperatura massima 50 °C, velocità d'aria ca. 2 m/s)	15 - 20 min

I parametri menzionati sono valori indicativi che devono essere adeguati al rispettivo impianto. L'essiccazione dipende da fondo, spessore dello strato di vernice, temperatura, circolazione dell'aria e umidità relativa dell'aria.

Indurimento UV

	Avanzamento
Lampada UV al mercurio ad alta potenza 80 - 100 W/cm (in caso di una lampada)	2 - 3 m/min

L'avanzamento può venire direttamente aumentato in modo proporzionale al numero di lampade.

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).

Pulizia del tappeto di trasporto: ADLER Bandreinigungslösung 80066

SUPPORTO

Tipo di supporto	Legno di latifoglia a poro fino e grosso, legno di conifera
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	<p>Legno di latifoglia: Carteggiare con grana 150 – 180 e pulire</p> <p>Legno di conifera: Carteggiare con grana 100 – 150 e pulire</p>

CICLO DI VERNICIATURA

Fondo	1 x Bluefin Baselux 3810000200
Carteggiatura intermedia	Grana 240 - 320
	Evitare di sfondare fino al legno poiché si possono presentare delle differenze nel ravvivamento, le quali potrebbero intensificarsi a causa dell'ingiallimento durante l'invecchiamento.
Finitura	1 x vernice all'acqua UV per mobili come ad es. Bluefin Multilux U 3851 nella tonalità desiderata.

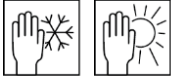
PULIZIA E MANUTENZIONE

Pulizia e manutenzione	<p>Pulizia con ADLER Clean-Möbelreiniger 96490. Manutenzione con ADLER Clean-Möbelpflege Plus 7222000210.</p> <p>Consultare le corrispondenti schede tecniche dei prodotti.</p>
-------------------------------	---

INDICAZIONI PER GLI ORDINI

Confezioni	<p>25 kg</p> <p>Altre confezioni su richiesta.</p>
Prodotti complementari	<p>ADLER Aqua-Cleaner 80080</p> <p>ADLER Bandreinigungslösung 80066</p> <p>Bluefin Multilux U 3851000105 sgg.</p> <p>ADLER Clean-Möbelreiniger 96490</p> <p>ADLER Clean-Möbelpflege Plus 7222000210</p>

ULTERIORI INDICAZIONI

Durata/magazzinaggio

Minimo 9 mesi in confezioni originariamente sigillate.

Immagazzinare in luogo protetto da umidità, esposizione diretta ai raggi solari, gelo e temperature elevate (superiori ai 30° C).

Dati tecnici

Viscosità di fornitura 110 ± 5 s ai sensi della DIN 53211 (coppa da 4-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).
