

Bluefin JET

2950

Vernice trasparente all'acqua con rapida essiccazione **per l'industria.**

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Indicazioni generali

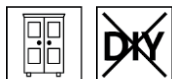
Vernice bi-componente trasparente all'acqua per legno. Rapida essiccazione. Lavorabile "vernice su vernice", buon riempimento, buona resistenza alle creme e ai grassi (CFB), buona resistenza meccanica e chimica, ottima resistenza alla luce, eccellente resistenza al blocking. Particolarmente adatto per le verniciature, laddove per motivi legati alla produzione è richiesta la possibilità di accatastamento rapido.

Caratteristiche particolari e norme

- **ÖNORM A 1605-12** (superfici di mobili):
Resistenza agli agenti chimici: 1 B
Comportamento all'abrasione: 2-D (≥ 50 U)
Comportamento al graffio: 4-E
- **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 sottoposte a sollecitazioni normali come, ad esempio, superfici d'appoggio nelle zone giorno, elementi frontali e superfici costantemente visibili, superfici sfruttate di sedie/panche e superfici non costantemente visibili (ad eccezione dei piani di tavoli). Campi di utilizzo II – IV secondo ÖNORM A 1610-12.
- Per la verniciatura industriale di sarcofagi.
- Per la verniciatura di pannelli per pareti e soffitti.
- Per cicli di verniciatura difficilmente combustibili e difficilmente infiammabili.

02-19 (sostituisce 12-18) ZKL 2950

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.

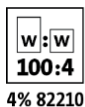
LAVORAZIONE

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 prevenire cambiamenti di colore o marcature (che in base all'origine del legno possono risultare più o meno accentuati) in caso di verniciatura di **rovere, larice** e **altri legni ricchi di sostanze** si raccomanda di applicare una prima mano di ADLER PUR-Primer 25291. In alternativa si può usare per legni di latifoglie ADLER Aqua-Intense GL 30016 come vernice di fondo.
- Prego consultare le nostre "**Direttive per la lavorazione di vernici all'acqua per mobili**".
- Consultare le corrispondenti schede tecniche dei prodotti.

Rapporto di miscela



100 parti in peso di Bluefin JET 2950
4 parti in peso di ADLER Aqua-Vernetzer 82210

Prima della lavorazione aggiungere accuratamente il reticolante ADLER Aqua-Vernetzer 82210, mescolandolo nella componente vernice. Si consiglia di attendere circa 10 minuti prima di procedere alla lavorazione.

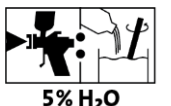
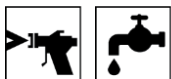
Pot-Life



3 giorni

Temperature elevate riducono il pot-life.

Metodo di applicazione



5% H₂O

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	3 - 4
Aria di polverizzazione (bar)	-	1 - 2	-
Diluizione	acqua		
Aggiunta di diluente in %	-	-	ca. 5
Quantità di applicazione per mano (g/m ²)	ca. 120 - 250; quantitativo complessivo applicato (fondo e finitura) fino a max. 500		

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 e sovraverniciabile	dopo ca. 2 ore
Manipolabile e accatastabile	dopo ca. 2 – 3 h

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.

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.

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 latifoglie e legno di conifera (legno massiccio)
Applicazione speciale MDF: su pannelli MDF di buona qualità e un alto peso specifico (p. e. per pannelli di 19-mm con più di 700 kg/m³)

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 latifoglie:**

Carteggiare con grana 150 – 180 e pulire

Legno di conifera:

Carteggiare con grana 100 – 150 e pulire

Pannelli MDF:

Levigatura grana 180 – 220

CICLO DI VERNICIATURA**Fondo**

1 x Bluefin JET 2950

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 Bluefin JET 2950

PULIZIA E MANUTENZIONE**Pulizia e manutenzione**

Pulizia con ADLER Clean-Möbelreiniger 96490. Manutenzione con ADLER Clean-Möbelpflege Plus 7222000210.

Consultare le corrispondenti schede tecniche dei prodotti.

INDICAZIONI PER GLI ORDINI

Confezioni

25 kg

Tonalità / gradi di brillantezza

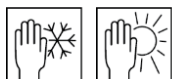
G10 Stumpfmatt (opaco profondo)	2995000110
G30 Matt (opaco)	2995000130
G50 Halbmatt (semi opaco)	2995000150
G70 Seidenmatt (opaco satinato)	2995000170
G90 Seidenglänzend (lucido satinato)	2950000190

Prodotti complementari

ADLER Aqua-Vernetzer 82210
 ADLER Aqua-Intense GL 30016
 ADLER PUR-Primer 25291
 ADLER Aqua-Cleaner 80080
 ADLER Clean-Möbelreiniger 96490
 ADLER Clean-Möbelpflege Plus 7222000210

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 170 ± 10 s ai sensi della DIN 53211 (coppa da 6-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).