

Bluefin Jet-Top

2930

Wasserbasierter, rasch trocknender Decklack für die **Industrie**

PRODUKTBESCHREIBUNG

Allgemeines

Wasserbasierter, transparenter 1K-Decklack für Holz, speziell für sehr füllige Lackierungen. Das Produkt zeichnet sich durch sehr rasche Trocknung, gute mechanische Widerstandsfähigkeit und Wasserfestigkeit, ausgezeichnete Blockfestigkeit und sehr gute Füllkraft aus. Niedriger VOC-Gehalt.
Besonders geeignet für Lackierungen, bei denen produktionsbedingt eine schnelle Stapelfähigkeit gefordert wird.

Besondere Eigenschaften Prüfnormen

- **ÖNORM A 1605-12** (Möbeloberflächen):
Beständigkeit gegen chemische Einwirkungen: 1-C
Verhalten bei Abrieb: 2-D (≥ 50 U)
Verhalten bei Kratzbeanspruchung: 4-E (0,9 N)
- **DIN 68861** (Möbeloberflächen)
Teil 1: Verhalten bei chemischer Beanspruchung: 1 C
Teil 2: Verhalten bei Abriebbeanspruchung: 2 D (> 50 bis 150 U)
Teil 4: Verhalten bei Kratzbeanspruchung: 4 E (> 0,5 bis $\leq 1,0$ N)
- **ÖNORM A 3800-1** (Brandverhalten) in Verbindung mit einem schwerbrennbaren Untergrund:
schwerbrennbar (früher B 1 nach B 3800-1), Q1, Tr 1
- **Französische Verordnung DEVL1104875A** über die Kennzeichnung von Baubeschichtungsprodukten auf ihre Emissionen von flüchtigen Schadstoffen: A+



Anwendungsgebiete



- Für die Lackierung von schwach beanspruchten Flächen im Möbel- und Innenausbau wie z.B. nicht ständig sichtbare Flächen. Verwendungsbereich IV gemäß ÖNORM A 1610-12.
- Für die Lackierung von profilierten Teilen.
- Für die industrielle Sarglackierung.
- Für schwerbrennbare bzw. schwer entzündbare Aufbauten in Verbindung mit einem schwerbrennbaren Untergrund.

VERARBEITUNG

Verarbeitungshinweise



- Bitte Produkt vor Gebrauch aufrühren.
- Eine Produkt-, Objekt- und Raumtemperatur von mindestens +15 °C ist erforderlich.
- Bitte beachten Sie unsere **ARL 150 – Arbeitsrichtlinien für wasserbasierte Möbellacke**.

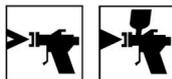
05-22 ZKL 2930

ADLER-Werk Lackfabrik, A-6130 Schwaz
Fon: 0043/5242/6922-190, Fax: 0043/5242/6922-309, Mail: technical-support@adler-lacke.com

Unsere Anleitungen basieren auf dem derzeitigen Wissensstand und sollen nach bestem Wissen den Käufer/Anwender beraten, sind jedoch auf Anwendungsgebiete und Verarbeitungsbedingungen individuell abzustimmen. Über Eignung und Einsatz des Lieferproduktes entscheidet der Käufer/Anwender eigenverantwortlich, weshalb empfohlen wird, ein Musterstück zur Überprüfung der Eignung des Produktes herzustellen. Im Übrigen gelten unsere Allgemeinen Verkaufsbedingungen. Alle früheren Merkblätter verlieren mit dieser Ausgabe ihre Gültigkeit. Änderungen der Gebindegrößen, Farbtöne und verfügbaren Glanzgrade vorbehalten.

- Bitte die jeweiligen technischen Merkblätter der Produkte beachten.

Auftragstechnik



Auftragsverfahren	Airless	Airless luftunterstützt (Airmix, Aircoat, etc.)	Becherpistole
Spritzdüse (ø mm)	0,23 - 0,33	0,23 - 0,33	1,8 - 2,0
Spritzdruck (bar)	100 - 120	60 - 90	2 - 3
Zerstäuberluft (bar)	-	1 - 2	-
Auftragsmenge pro Auftrag (g/m ²)	ca. 80 - 120		
Gesamtauftragsmenge (g/m ²)	max. 450		

Die Form und die Beschaffenheit des Untergrundes beeinflussen den Verbrauch/die Ergiebigkeit. Exakte Verbrauchswerte sind nur durch eine vorherige Probebeschichtung zu ermitteln.

Trockenzeiten

(bei 23 °C und 50 % r.F.)



Schleif- und überlackierbar	nach ca. 1 Stunde
Manipulier- und stapelbar	nach ca. 2 - 3 Stunden

Bei den genannten Zahlen handelt es sich um Richtwerte. Die Trocknung ist abhängig von Untergrund, Schichtdicke, Temperatur, Luftaustausch und relativer Luftfeuchte.

Um den Stand der nachfolgenden Lackierung zu verbessern, empfehlen wir Trocknung über Nacht bei Raumtemperatur. Zudem wird dadurch der Gehalt an Restlösemitteln im Lackfilm gering gehalten.

Niedrige Temperaturen und/oder hohe Luftfeuchtigkeit können die Trockenzeit verlängern.

Reinigung der Arbeitsgeräte



Sofort nach Gebrauch mit Wasser.

Für die Entfernung von angetrockneten Lackresten empfehlen wir Aqua-Cleaner 80080 (1:1 mit Wasser verdünnt).

Transportbänder und Materialleitungen: Clean-Smart B&P 8015 000210

Stark verschmutzte Materialleitungen: Clean-Smart Gel 8060 000210

Bitte die jeweiligen technischen Merkblätter der Produkte beachten.

UNTERGRUND

Untergrundart

Laub- und Nadelholz (Massivholz)

Untergrundbeschaffenheit

Der Untergrund muss trocken, sauber, tragfähig, frei von trennenden Substanzen wie Fett, Wachs, Silikon, Harz etc. und frei von Holzstaub sein, sowie auf Eignung zur Beschichtung geprüft werden.

Untergrundvorbereitung

Laubhölzer:

Mit Körnung 150 – 180 anschleifen und reinigen.

Nadelhölzer:

Mit Körnung 100 – 150 anschleifen und reinigen.

BESCHICHTUNGS-AUFBAU

Grundierung 1 x Bluefin Jet-Base 2914

Zwischenschliff Körnung 240 - 320



Ein Durchschleifen muss vermieden werden, da es sonst zu Anfeuerungsunterschieden kommen kann, die durch Vergilbung bei der Alterung noch verstärkt werden.

Decklackierung 1 x Bluefin Jet-Top 2930

REINIGUNG & PFLEGE

Reinigung und Pflege Reinigung mit Clean-Möbelreiniger 96490 und Pflege mit Clean-Möbelpflege Plus 7222 000210.

Bitte die jeweiligen technischen Merkblätter der Produkte beachten.

BESTELLHINWEISE

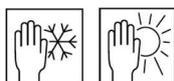
Gebindegrößen 5 kg, 25 kg, 120 kg

Farbtöne/Glanzgrade	G10 Stumpfmatt	2930 000110
	G20 Matt	2930 000120
	G30 Matt	2930 000130
	G40 Matt	2930 000140
	G50 Halbmatt	2930 000150
	G60 Halbmatt	2930 000160
	G70 Seidenmatt	2930 000170
	G90 Seidenglänzend	2930 000190
	G100 Glänzend	2930 000100

Zusatzprodukte	Bluefin Jet-Base	2914
	Aqua-Cleaner	80080
	Clean-Smart B&P	8015 000210
	Clean-Smart Gel	8060 000210
	Clean-Möbelreiniger	96490
	Clean-Möbelpflege Plus	7222 000210

WEITERE HINWEISE

Haltbarkeit/Lagerung Mindestens 9 Monate in original verschlossenen Gebinden.



Vor direkter Sonneneinstrahlung, Frost und hohen Temperaturen (über 30 °C) geschützt lagern.

Technische Daten Lieferviskosität:
3400 - 3700 cP (Brookfield Spindel 4/20 UpM/2 min/20 °C)

Sicherheitstechnische Angaben



Nähere Informationen zum Thema Sicherheit bei Transport, Lagerung und Umgang sowie zur Entsorgung finden Sie im dazugehörigen Sicherheitsdatenblatt. Die aktuelle Version kann unter **www.adler-lacke.com** abgerufen werden.

Das Produkt ist nur für die industrielle Verarbeitung geeignet.

Das Einatmen von Lackaerosolen bei Spritzapplikation muss generell vermieden werden; dies ist durch die fachgerechte Anwendung einer Atemschutzmaske (Kombinationsfilter A2/P2) gewährleistet.