

## Bluefin Rocketfill

3138

Wasserbasierte Möbelgrundierung für Industrie

### PRODUKTBESCHREIBUNG

#### Allgemeines

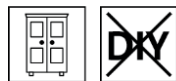
Wasserbasierter 1K-Spritzfüller mit sehr guter Füllkraft und Schleifbarkeit sowie rascher Härteentwicklung. Direkt auf MDF-Platten einsetzbar, mit geringer Faseraufrauung (nachstehende Information „MDF-Platten“ beachten!).

#### Besondere Eigenschaften Prüfnormen



- In Verbindung mit einem schwerbrennbaren Untergrund, wie z.B. Werkstoffe der Brandklasse A1 oder A2, sind Beschichtungen auf Basis Bluefin Rocketfill 3138 gemäß **DIN EN 13501-1** als **B-s2,d0** einzustufen. Zur Klassifizierung des Brandverhaltens wird stets der Gesamtaufbau (Trägerplatte / Leim / Furnier oder Folie / Beschichtungsaufbau) herangezogen.
- **Französische Verordnung DEVL1104875A** über die Kennzeichnung von Baubeschichtungsprodukten auf ihre Emissionen von flüchtigen Schadstoffen: A+

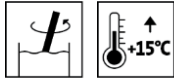
#### Anwendungsgebiete



- Füllkräftige 1K-Grundierung für Pigmentlackflächen im Möbel- und Innenausbau.
- Bluefin Rocketfill 3138 ist als Grundierung für wasserbasierte Pigmentlacke wie z.B. ADLER Pigmolux (diverse Qualitäten) und Pigmocryl NG 3200 ff einsetzbar.
- Anwendung in Kombination mit einem geeigneten Decklacksystem.
- Bitte die jeweiligen technischen Merkblätter der Produkte beachten.

## VERARBEITUNG

### Verarbeitungshinweise



- Bitte Produkt vor Gebrauch aufrühren.
- Eine Produkt-, Objekt- und Raumtemperatur von mindestens +15 °C ist erforderlich.
- Bei Einsatz von Kunststoffkanten ist in jedem Fall eine Haftungsprüfung mit dem geplanten Aufbau durchzuführen. Durch die Verwendung von ADLER ABS-Kantenaktivator 8315000210 kann auf ABS-Kanten eine Haftungsverbesserung erreicht werden.
- Nicht geeignet für Holzarten mit wasserlöslichen, färbenden Holzinhaltsstoffen wie z.B. Eiche oder Esche.
- Bitte die jeweiligen technischen Merkblätter der Produkte beachten.
- Bitte beachten Sie unsere **ARL 150 – Arbeitsrichtlinien für wasserbasierte Möbellacke**.

### Auftragstechnik



Auftragsverfahren	Airless	Airmix, luftunterstützt (Airmix, Aircoat, etc.)	Becherpistole
Spritzdüse (ø mm)	0,28 - 0,33	0,28 - 0,33	2,0 - 2,2
Spritzdruck (bar)	100 - 120	70 - 100	ca. 2 - 3
Zerstäuberluft (bar)	-	1 - 2	-
Viskosität (s) 6 mm Becher, 20°C	40	40	40
Auftragsmenge (g/m <sup>2</sup> )	ca. 150 - 200 pro Auftrag; Gesamtauftragsmenge (Grund- und Decklack) max. 500		

Das Produkt ist verarbeitungsfertig eingestellt.

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

### Trocknungsbedingungen

Schleif- und Überlackierbar	mind. 2 h
-----------------------------	-----------

Bei den genannten Zahlen handelt es sich um Richtwerte. Die Trocknung ist abhängig z. B. von Holzsorte, Schichtdicke, Temperatur, Luftaustausch und relevanter Luftfeuchte.

### Reinigung der Arbeitsgeräte



Sofort nach Gebrauch mit Wasser.

Für die Entfernung von angetrockneten Lackreste empfehlen wir ADLER Aqua-Cleaner 80080 (1:1 mit Wasser verdünnt).  
Bandreinigung mit ADLER Aqua-Beltclean 8015000210

## UNTERGRUND

### Untergrundart

Für die deckende Lackierung geeignetes Vollholz bzw. Holzspan- oder Holzfaserverwerkstoffe, furniert bzw. mit Grundierfolie beschichtet; MDF-Platten

<b>Untergrundbeschaffenheit</b>	<p>Der Untergrund muss trocken, sauber, tragfähig, fett- und wachsfrei und frei von Holzstaub sein.</p> <p>Auf MDF-Platten guter Qualität und einer hohen Rohdichte (z. B. bei 19-mm-Platten größer 700 kg/m<sup>3</sup>) kann Bluefin Rocketfill 3138 ohne Vorisolieren direkt eingesetzt werden. Platten geringerer Qualitäten müssen vor der ersten Füllerschicht vorisoliert werden (z. B. mit ADLER Aqua-Soft CFB 30361 ff).</p> <p>Für Anwendungen im Sanitärbereich empfehlen wir grundsätzlich die Verwendung von feuchtebeständigen MDF-Platten vom Typ V100. Vom Einsatz für waagrechte Flächen, die häufig mit Wasser beaufschlagt werden, wie z. B. Waschtische, wird abgeraten.</p> <p>Bitte die jeweiligen technischen Merkblätter der Produkte beachten.</p>
---------------------------------	---

<b>Untergrundvorbereitung</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Laubhölzer:</b> Holzschliff Kö 150 - 180</li> <li>• <b>Nadelhölzer:</b> Holzschliff Kö 100 - 150</li> <li>• <b>mit Grundierfolie beschichtete Trägerplatten:</b> Folienschliff Kö 180 - 220</li> <li>• <b>MDF-Platten:</b> Reinigungs-/ Glättschliff Kö 180 – 220</li> </ul>
-------------------------------	--

## BESCHICHTUNGS-AUFBAU

<b>Grundierung</b>	1 - 2 x Bluefin Rocketfill
--------------------	----------------------------

<b>Zwischenschliff</b>	Kö 240 - 360
	Durchschleifen vermeiden!

<b>Decklackierung</b>	<p>ADLER Pigmolux DC oder ADLER Pigmocryl NG (diverse Qualitäten) im gewünschten Farbton.</p> <p>Bitte die jeweiligen technischen Merkblätter der Produkte beachten.</p>
-----------------------	--



## BESTELLHINWEISE

<b>Gebindegrößen</b>	25 kg Weitere Gebinde auf Anfrage.
----------------------	---------------------------------------

<b>Farbtöne/Glanzgrade</b>	Weiß      3138000010
----------------------------	----------------------

<b>Zusatzprodukte</b>	ADLER Aqua-Soft CFB	30361 ff
	ADLER Pigmolux DC	3401 ff
	ADLER Pigmocryl NG	3350 ff
	ADLER ABS-Kantenaktivator	8315000210
	ADLER Aqua-Cleaner	80080
	ADLER Aqua-Beltclean	8015000210

## WEITERE HINWEISE

<b>Haltbarkeit/Lagerung</b>	<p>Mindestens 9 Monate in original verschlossenen Gebinden.</p> <p>Vor Feuchtigkeit, direkter Sonneneinstrahlung, Frost und hohen Temperaturen geschützt lagern.</p>
 	

<b>Technische Daten</b>	Lieferviskosität 40 ± 5 s nach DIN 53211 (6-mm-Becher, 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](http://www.adler-lacke.com)** abgerufen werden.

Das Produkt ist nur für die industrielle Verarbeitung geeignet.

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

---