




## Aqua-Primer-Ultra

## 3015

Wasserbasierte Grundierung für den **Möbel- und Innenausbau für Industrie und Gewerbe**

### PRODUKTBECHREIBUNG

<b>Produktnummer(n)</b>	<b>30014</b>
<b>Allgemeines</b>	Thixotroper, wasserbasierter, einkomponentig verarbeitbarer Grundlack mit sehr guter Füllkraft und ausgezeichneter Anfeuerung und Transparenz auf dunklen Hölzern und dunkel gebeizten Flächen. Das Produkt zeichnet sich durch hervorragenden Stand auf senkrechten Flächen, gute Schleifbarkeit und ausgezeichnete Creme- und Fettbeständigkeit (CFB) aus. Nicht vergilbend.
<b>Besondere Eigenschaften Prüfnormen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>ÖNORM A 3800-1</b> (Brandverhalten) in Verbindung mit einem schwerbrennbaren Untergrund: Schwerbrennbar, Q1, Tr 1</li> <li>• <b>ÖNORM EN 71-3</b> - Sicherheit von Spielzeug, Migration bestimmter Elemente (Schwermetallfreiheit)</li> <li>• <b>DIN 53160-1 und DIN 53160-2</b> Schweiß- und Speichelechtheit</li> <li>• <b>Französische Verordnung DEVL1104875A</b> über die Kennzeichnung von Baubeschichtungsprodukten auf ihre Emissionen von flüchtigen Schadstoffen: A+</li> </ul>
	
<b>Anwendungsgebiete</b>	Füllkräftige Grundierung für Möbel, Innenausbauten, Wandvertäfelungen, Holzdecken usw. mit guter Transparenz und Anfeuerung des Holzuntergrundes.
 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aufgrund seiner thixotropen Einstellung eignet sich dieser Lack sehr gut für die Grundierung von profilierten bzw. stehend zu lackierenden Flächen.</li> <li>• Aqua-Primer-Ultra ist als Grundierung unter den wasserbasierten Lacksystemen Aqua-Kristall Ultra 3008 oder anderen wasserbasierten ADLER Möbellacken vorgesehen.</li> <li>• Aqua-Primer Ultra 3015 weist eine gewisse Eigenfarbe auf, die auf gebleichten Hölzern wie z. B. gebleichte Ahorn oder auf weiß gebeizten Flächen (z. B. Arova Aqua-Neoantik Kreide 1335 040014) eventuell stören kann. Für diese Anwendungsbereiche empfehlen wir die Verwendung von Bluefin Unistar 2965 oder von Bluefin Resist 2963 in Lack-auf-Lack-Verarbeitung.</li> <li>• Aufgrund seiner speziellen Zusammensetzung sehr gut geeignet für die Grundierung von blasenanfälligen Untergründen wie zum Beispiel furnierte Hartfaserplatten.</li> </ul>

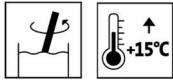
09-22 (ersetzt 02-22) ZKL 3015

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

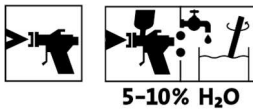
## VERARBEITUNG

### Verarbeitungshinweise



- Bitte Produkt vor Gebrauch aufrühren.
- Eine Produkt-, Objekt- und Raumtemperatur von mindestens + 15 °C ist erforderlich.
- Verschiedene Holzarten wie **Eiche, diverse Exotenhölzer, etc.** enthalten wasserlösliche Inhaltsstoffe, die durch Ablackieren mit wasserbasierten Möbellacken aktiviert werden. Um Verfärbungen oder Markierungen vorzubeugen (diese können je nach Herkunft des Holzes unterschiedlich stark ausgeprägt sein), empfehlen wir daher bei Lackierungen von Eiche, Lärche und anderen inhaltsstoffreichen Hölzern ein Vorgrundieren mit PUR-Primer 25291.
- Lichtempfindliche, zum Ausbleichen neigende Holzarten wie z. B. Kirsch- oder Birnbaum und Buche zeigen im Lauf der Zeit Farbtonveränderungen. Um den natürlichen Holzton zu erhalten, sollte grundsätzlich vor dem Lackieren mit wasserbasierten Beizen gebeizt werden (z. B. mit Arova Aqua-Classic 1333); zusätzlich kann der Decklack mit einem Farbkonzentrat (Aqua-Tint 9009) leicht eingefärbt werden.
- Bei der Beschichtung von Innentüren ist darauf zu achten, dass nur mit Acryllacken verträgliche Dichtprofile zum Einsatz kommen.
- Bitte beachten Sie unsere **ARL 150 – Arbeitsrichtlinien für wasserbasierte Möbellacke**.
- 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	2,0
Spritzdruck (bar)	100 – 120	60 – 90	2 - 3
Zerstäuberluft (bar)	-	1 – 2	-
Verdünnung	Wasser		
Verdünnungszugabe in %	-	-	5-10
Auftragsmenge pro Auftrag (g/m <sup>2</sup> )	ca. 100 – 120		
Gesamtauftragsmenge	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. 2 Stunden
-----------------------------	--------------------

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

Niedrige Luftfeuchtigkeit, hohe Temperaturen oder zu hohe Luftgeschwindigkeiten in der Antrocknungsphase können zu verschlechterter Entgasung führen.

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).

Laub- und Nadelholz (Vollholz, Furnier-, (beschichtete) Holzspan-, Holzfaserverwerkstoffe).

## UNTERGRUND

### Untergrundart

Laub- und Nadelholz (Vollholz, Furnier-, (beschichtete) Holzspan-, Holzfaserverwerkstoffe).

### 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

#### Holzschliff:

**Laubhölzer:** Körnung 150 – 180

**Nadelhölzer:** Körnung 100 – 150

## BESCHICHTUNGSAUFBAU

### Grundierung

1 x Aqua-Primer-Ultra 3015

### Zwischenschliff

Körnung 240 – 320



Durchschleifen vermeiden!

### Decklackierung

1 x Aqua-Kristall Ultra 3008

Das Überlackieren mit anderen wasserbasierten ADLER Möbellacken ist ebenfalls möglich.

Bitte die jeweiligen technischen Merkblätter der Produkte beachten.

## BESTELLHINWEISE

### Gebindegrößen

5 kg, 25 kg, 120 kg

### Zusatzprodukte

Aqua-Cleaner 80080

Aqua-Kristall Ultra 3008

PUR-Primer 25291

Bluefin Unistar 2965

Bluefin Resist 2963

Arova Aqua-Neoantik 1335

Arova Aqua-Classic 1333

Aqua-Tint 9009

---

**WEITERE HINWEISE**

---

**Haltbarkeit/Lagerung**

Mindestens 12 Monate in original verschlossenen Gebinden.  
Kühl, aber frostfrei lagern.

---

**Technische Daten**

Lieferviskosität 8200 ± 200 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](http://www.adler-lacke.com)** abgerufen werden.

Das Produkt ist nur für die industrielle und gewerbliche Verarbeitung geeignet.

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

---