

## ADLER Aqua-Vacuumlack CFB

3031

Wasserbasierender Pigment-Kantenlack für die Industrie

### PRODUKTBESCHREIBUNG

Produktnummer(n)

30620 ff

#### Allgemeines

Wasserverdünnbarer Pigmentlack für die Verarbeitung auf einem Vakuumapplikationsgerät. Das Produkt zeichnet sich durch hervorragende Creme- und Fettbeständigkeit (CFB), sehr gute Beständigkeiten gegen chemische und mechanische Einwirkungen, gute Lichtechtheit; gute Füllkraft und schöne Porenzeichnung aus. 1K- und 2K-verarbeitbar.

#### Besondere Eigenschaften Prüfnormen

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



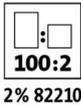
#### Anwendungsgebiete



- Für die industrielle Vakuum-Lackierung der gefasteten Kanten von Laminat- und Echtholz-Fußböden
- Für schwer entzündbare bzw. schwerbrennbare Aufbauten.

**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**.

**Mischungsverhältnis**

100 Gew.-Teile ADLER Aqua-Vacuumlack CFB 30620 ff  
2 Gew.-Teile Aqua-Crosslinker 8481.

**Aqua-Crosslinker 8481 muss vor Verarbeitung sorgfältig unter Rühren in die Lackkomponente eingearbeitet werden.**

**Topfzeit**

72 Stunden

Erhöhte Temperaturen verkürzen die Topfzeit. Eine weitere Verlängerung der Topfzeit ist nicht möglich.

**Auftragstechnik**

Auftragsverfahren	Vakuum-Applikation
Viskosität (s) 4-mm-Becher, 20 °C	18 ± 1
Auftragsmenge pro Auftrag (g/m <sup>2</sup> )	80 - 120
Gesamtauftragsmenge	max. 120

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.

**Trocknung**

Forcierte Trocknung in industriellen Trocknern bei 40 - 60 °C; die Trockenzeit ist abhängig von den ausgewählten Trocknungsparametern.

**Reinigung der Arbeitsgeräte**

Sofort nach Gebrauch mit Wasser.

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

**UNTERGRUND****Untergrundart**

MDF-Kanten

**Untergrundbeschaffenheit**

Der Untergrund muss trocken, sauber, tragfähig, fett- und wachsfrei und frei von Holzstaub sein.

**Untergrundvorbereitung**

Holzschliff Körnung 150 - 180

**BESCHICHTUNGS-AUFBAU****Beschichtung**

1 x ADLER Aqua-Vacuumlack 30620 ff

**BESTELLHINWEISE****Gebindegrößen**

25 kg

---

<b>Farbtöne/Glanzgrade</b>	Aqua-Vacuumlack CFB va. NCS S 3020-Y40R, Beige 30622 Weitere Farbtöne auf Anfrage.
----------------------------	---

---

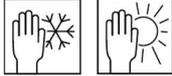
<b>Zusatzprodukte</b>	Aqua-Crosslinker 8481 Aqua-Cleaner 80080
-----------------------	---

---

### 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  $18 \pm 1$  s nach DIN 53211 (4-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 und gewerbliche Verarbeitung geeignet.

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

---