

ADLER Aqua-Wachs

30710

Wasserbasierendes Wachs für den gewerblichen Möbel- und Innenausbau

PRODUKTBESCHREIBUNG

Allgemeines

Rasch trocknende, wasserverdünnbare Wachszubereitung; gute Wasserbeständigkeit, sehr gute Blockfestigkeit. Verleiht den damit behandelten Oberflächen einen vornehmen Matteeffekt sowie einen samtweichen Griff.

Besondere Eigenschaften Prüfnormen

- Rasche Trocknung
- Verarbeitung durch Spritzen oder Gießen
- Angenehme Haptik
- **ÖNORM A 1605-12** (Möbeloberflächen):
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
- **Französische Verordnung DEVL1104875A** über die Kennzeichnung von Baubeschichtungsprodukten auf ihre Emissionen von flüchtigen Schadstoffen: A+



Anwendungsgebiete



- Für das rationelle Wachsen und die industrielle Behandlung von unbehandelter und vorlackierter Hobelware, Holzdecken, Wandverkleidungen, Möbeloberflächen usw., wenn der Griff und das Aussehen einer gewachsenen Oberfläche gewünscht wird.

VERARBEITUNG

Verarbeitungshinweise



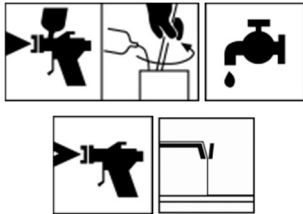
- Bitte Produkt vor Gebrauch aufrühren.
- Eine Produkt-, Objekt- und Raumtemperatur von mindestens +15 °C ist erforderlich.
- ADLER Aqua-Wachs 30710 kann entweder 2 x auf rohes Holz oder einmal auf eine mit einem wasserbasierenden Holzlack grundierte Fläche aufgetragen werden.
- Verschiedene Holzarten wie Eiche, Lärche usw. enthalten wasserlösliche Inhaltsstoffe, die durch Ablackieren mit wasserverdünnbaren 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 ADLER PUR-Primer 25291. Alternativ kann für Laubhölzer Bluefin Terra-Base Ultra 2913 als Grundierung eingesetzt werden.

01-13 (ersetzt 10-09) ZKL 3032

ADLER-Werk Lackfabrik, A-6130 Schwaz
Fon: 0043/5242/6922-190, Fax: 0043/5242/6922-309, Mail: info@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.
- Bitte beachten Sie unsere „**Arbeitsrichtlinien für wasserbasierte Möbellacke**“.

Auftragstechnik

Auftragsverfahren	Becherpistole	Airless	Airless luftunterstützt (Airmix, Aircoat, etc.)	Gießen
Spritzdüse (ø mm)	1,8	0,23 - 0,28	0,23 - 0,28	-
Spritzdruck (bar)	3	100 - 120	100 - 120	-
Zerstäuberluft (bar)	-	-	1 - 2	-
Verdünnung	Wasser			
Verdünnungszugabe in %	ca. 5	-	-	-
Viskosität (s) 4 mm Becher, 20°C	ca. 20	ca. 26	ca. 26	ca. 26
Auftragsmenge (g/m ²)	ca. 80 - 100 pro Auftrag Gesamtauftragsmenge max. 300			

**Trockenzeiten
(bei 23 °C und 50 % r.F.)**

Schleif- und überlackierbar, manipulierbar	nach ca. 1 h
Stapelbar	über Nacht

Während der Trocknung ist für eine gute Luftzirkulation zu sorgen. Niedrige Temperaturen und/oder hohe Luftfeuchtigkeit können die Trockenzeit deutlich verlängern.

Die genannten Zahlen sind richtungsweisend. Die Trocknung ist abhängig von Holzsorte, Schichtdicke, Temperatur, Luftaustausch und relativer Luftfeuchte.

Reinigung der Arbeitsgeräte

Sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

Angetrocknete Lackreste mit ADLER Aqua-Cleaner 80080 (1:1 mit Wasser verdünnt) entfernen.

UNTERGRUND**Untergrundart**

Laub- und Nadelholz

Untergrundbeschaffenheit

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

Untergrundvorbereitung

Abgestufter Holzschliff bis Kö 180 - 240

BESCHICHTUNGS-AUFBAU**Grundierung**

1 x ADLER Aqua-Wachs 30710

Alternativ kann auch ein wasserbasierender ADLER Möbellack wie z. B. ADLER Aqua-Rapid CFB 30451 ff oder Bluefin Unistar Thix 2966 verwendet werden.

Bitte die jeweiligen technischen Merkblätter der Produkte beachten.

Zwischenschliff



ADLER Aqua-Wachs 30710: Zwischenschliff mit Schleifvlies wie z.B. Scotch-Brite von 3M.

Wasserbasierender Möbellack: Zwischenschliff Kö 280 + Schleifvlies

Schleifstaub entfernen.

Schlussbeschichtung

1 x ADLER Aqua-Wachs 30710

REINIGUNG & PFLEGE

Reinigung

Reinigung mit Wasser, ADLER Clean-Möbelreiniger 96490 oder mildem Hausreiniger. Eine Reinigung darf frühestens 14 Tage nach dem Wachsaufrag erfolgen.

Der Einsatz von Pflegemitteln ist auf Grund der wachsartigen Oberfläche nicht möglich – Gefahr von Glanzstellen und Fleckenbildung!

Bitte die jeweiligen technischen Merkblätter der Produkte beachten.

BESTELLHINWEISE

Gebindegrößen

5 kg; 25 kg; 120 kg

Farbtöne

ADLER Aqua-Wachs farblos 30710

Zusatzprodukte

Bluefin Terra-Base Ultra 2913
ADLER Aqua-Rapid CFB 30451 ff
Bluefin Unistar Thix 2966
ADLER PUR-Primer 25291
ADLER Aqua-Cleaner 80080
ADLER Clean-Möbelreiniger 96490

WEITERE HINWEISE

Haltbarkeit/Lagerung



6 Monate in original verschlossenen Gebinden.

Kühl, aber frostfrei

Technische Daten

Lieferviskosität 26 ± 1 s nach DIN 53211 (4-mm-Becher, 20 °C)

Sicherheitstechnische Angaben



Beachten Sie bitte das zugehörige Sicherheitsdatenblatt! Die aktuelle Version kann im Internet unter www.adler-lacke.com abgerufen werden.