

# AQUALUX D 1822



Wasserverdünnbarer UV-Mehrschichtlack, farblos

---

## VERWENDUNG:

Spritz- und gießfähiger UV-härtender Mehrschichtlack für die offenporige und geschlossenporige Beschichtung von Möbelteilen.  
Chemische Beanspruchungsgruppe 1 B  
Frei von Formaldehyd.

---

## KENNDATEN:

Lieferviskosität: 50 - 75 Sekunden  
DIN – EN – ISO 2431 / 20 °C / 4 mm

Topfzeit: nicht anwendbar

---

## VERARBEITUNG:

Untergrund: geschliffene Furnier- und Massivholzteile bzw. Teile mit geeigneter Grundierung (z. B. Stollux G 1121)

Vorbereitung des Untergrundes:

Vorschleif: Körnung K 150 bis K 320

Reinigung: gut entstauben

Applikation:

Applikationsart: Spritzen Druckluft, Airless, Airmix  
Gießmaschine

Auftragsmenge: 60 – 120 g / m<sup>2</sup>

Vorbereitung des Materials: Vor Gebrauch gut aufrühren.

Zusätze: kein

Applikationsviskosität: Spritzen / Gießen:  
Lieferviskosität – falls erforderlich mit Wasser einstellen

Verdünnung: Wasser

## AQUALUX D 1822

---

Trocknungsvorschlag  
bei Normalklima: ---

bei erhöhter Temperatur:

- a) Ablüften: ca. 25 Minuten bei max. 35 °C Umluft oder  
3 Minuten bei 70 °C im Düsenkanal
- b) Spezielle Härtung: UV-Härtung (Hochdruckstrahler 80 W / cm):  
ca. 4 m / min / Strahler
- c) Rückkühlung: auf max. 25 °C Objekttemperatur

Reinigung der Arbeitsgeräte: Wasser (Metallteile mit wassermischbarer Verdünnung,  
z. B. V 0508 oder V 0341-für Bandreinigung nachspülen,  
um Rost zu vermeiden)

Weiterbehandlung  
der Oberflächen: Zwischenschliff mit Körnung K 320 bis K 400

---

### LAGERUNG:

In verschlossenen Originalgebinden bei Temperaturen bis max. 25 °C in trockenen Räumen  
6 Monate lagerfähig.

---

### GEFAHRENHINWEISE:

Die Werte entnehmen Sie bitte dem aktuellen Sicherheitsdatenblatt.

---

### SPEZIELLE HINWEISE:

Vor Frost schützen.

Aqualux D 1822 ist vor und während der Verarbeitung vor direktem UV- und Sonnenlicht zu  
schützen. Vorstehende Angaben befreien den Verarbeiter wegen der Fülle möglicher  
Einflüsse bei Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Prüfungen  
und Versuchen.

---