



## KLARLACK 300 Acryllack

**Beschreibung:** KLARLACK 300 ist ein Acryllack mit kurzer Aushärtezeit und hoher Endhärte. Zeichnet sich durch gute Verlaufseigenschaften und Hochglanz aus. Dieser Klarlack ist kompatibel mit den meisten marktüblichen konventionellen Basislacken sowie Wasser – Basislacken. Kann auch auf Wasserbasen eingesetzt werden. Resistent gegen UV-Strahlung und Umwelteinflüsse.

**Mischungsverhältnis:**

	Volumenverhältnis	Gewichtsverhältnis
Acryllack KLARLACK 300	2	100
Härter für Acrylfüller KLARLACK HÄRTER	1	50

**Zum Einsatz mit:** Härter für Acrylfüller KLARLACK HÄRTER

**Lebensdauer der Mischung:** Ca. 40 Min. bei 20°C

**Anwendungsparameter:**

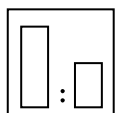
Spritzviskosität:	DIN 4/20°C - 16÷18 s
Pistolendüse:	Ø1.3÷1.4mm
Druck:	2÷4 bar

**Anteil flüchtiger organischer Verbindungen:**

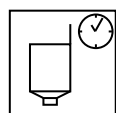
VOC = 550 g/l

**Vorgehensweise:**

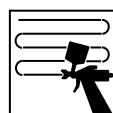
Der Lack wird auf die zuvor aufgespritzten und getrockneten Basisschichten aufgebracht. Es können zwei, eventuell drei einzelne Schichten aufgetragen werden, wobei jeweils eine Abluftzeit von 3 bis 5 Minuten einzuhalten ist (je nach Temperatur und Schichtdicke). 5 Minuten nach Aufbringen der letzten Schicht kann der Überzug in höherer Temperatur ausgehärtet werden.



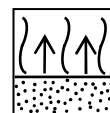
2 + 1



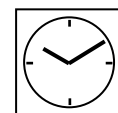
DIN 4/20°C  
16÷18 s



2÷3x  
2÷4 bar  
Ø 1.3÷1.4 mm



3÷5 Min.



Gebrauchshärte  
10 Stunde/20°C  
30 Min./60°C

**Schichtdicke:** 20÷25 µm pro Schicht

---

**Anwendung:** Sowohl bei kleineren als auch bei größeren Reparaturen verwenden. Bei Temperaturen von über 22°C nicht für Vollanstrich verwenden.

---

**Aushärtezeit:** Staubtrocken: 15 Min. bei 20°C oder 5 Min. bei 60°C  
Gebrauchshärte: 10 Stunden bei 20°C oder 30 Minuten bei 60°C.  
Vollständig ausgehärtet: nach 5 Tagen bei 20°C.

---

**Theoretischer Verbrauch:** Mit 1 Liter Lack + Härter in entsprechendem Verhältnis lassen sich ca. 12 m<sup>2</sup> trockene Schicht mit einer Dicke von 50 µm aufbringen.

---

**Farbe:** farblos

---

**Reinigen der Werkzeuge:** Nitroverdünner  
Verdünnung für Acryl , Konventionelle Basislacke und Epoxiderzeugnisse THINNER

---

**Haltbarkeit und Lagerbedingungen:** In trockenen und kühlen Räumen, fern von jeglichen Feuer- und Wärmequellen aufbewahren. Direkte Sonnenbestrahlung vermeiden.  
Acryllack KLARLACK 300: 24 Monate bei 20°C.  
Härter für Acrylfüller KLARLACK HÄRTER: 18 Monate bei 20°C.

---

**Arbeitsschutzbestimmungen:** Siehe Sicherheitsdatenblatt für das jeweilige Erzeugnis.

---

**Bemerkungen:** KLARLACK 300 ist ausschließlich mit dem dedizierten Härter anzuwenden. Die Anwendung anderer Härter kann zur Verschlechterung des UV-Schutzes des Lacks sowie seiner chemischen und mechanischen Beständigkeit führen.

---

**Sonstige Angaben:**

Registernummer: 000024104.

Die hohe Qualität unserer Erzeugnisse ist das Ergebnis von Laboruntersuchungen und langjährigen Erfahrungen. Die in diesem Dokument enthaltenen Daten stimmen mit dem allgemeinen Kenntnisstand über unsere Produkte und deren Einsatzmöglichkeiten überein. Hierfür verbürgen wir uns unter der Bedingung, dass unsere Gebrauchsanweisungen strikt beachtet werden und die Arbeiten im Einklang mit den bewährten Grundsätzen des Handwerks erfolgen. Es ist erforderlich, vor dem Produkteinsatz einen Test wegen der möglichen unterschiedlichen Reaktionen des Produktes mit verschiedenen Stoffen durchzuführen. Eine Verantwortung kann von uns nicht übernommen werden, wenn das Arbeitsergebnis durch Faktoren beeinflusst wurde, die sich außerhalb unserer Kontrolle befinden.