



Acryllack KLARLACK 400

Beschreibung:

KLARLACK 400 – Acryllack mit erhöhter Kratzfestigkeit (SR Scratch Resistant). Zeichnet sich durch gute Verlaufseigenschaften und kurze Aushärtezeiten aus. Mit dem KLARLACK 400 können Schichten mit hohem Glanz und hoher Endhärte hergestellt werden. Arbeitet mit den meisten erhältlichen Verdünner- und wasserlöslichen Basislacken zusammen.
Resistent gegen UV-Strahlung und Umwelteinflüsse.

Mischungsverhältnis:

	Volumenverhältnis	Gewichtsverhältnis
Acryllack KLARLACK 400	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
 Arbeitsdruck: 2÷4 bar

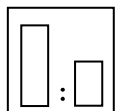
Anteil flüchtiger organischer Verbindungen:

VOC II/B/e -Gehalt * = 840g/l
 VOC = 550g/l

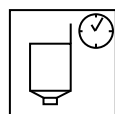
*Für streich- bzw. spritzfertige Mischung gemäß den Anforderungen der EU-Richtlinie 2004/42/CE.

Vorgehensweise:

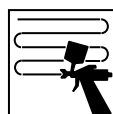
Der Lack wird auf die zuvor aufgespritzten und getrockneten Basisschichten aufgebracht. Es können zwei, eventuell drei einzelne Schichten aufgetragen werden, wobei jeweils eine Ablüftzeit von 3 bis 5 Minuten einzuhalten ist (je nach Temperatur und Schichtdicke). 5 Minuten nach Aufbringen der letzten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



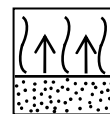
2 + 1



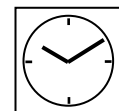
DIN 4/20°C
16÷18 s



2÷3x
2÷4 bar
Ø 1.3÷1.4 mm



3÷5 Min



Gebrauchshärte
10 Std./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 einem Satz (1 Liter Lack + Härter im entsprechenden Verhältnis) lassen sich ca. 12 m ² trockener Schicht mit einer Dicke von ca. 50 µm aufbringen.
Farbe:	farblos
Reinigen der Werkzeuge:	Nitroverdünner Verdünnung für Acryl , Konventionelle Basislacke und Epoxidserzeugnisse THINNER
Haltbarkeit und Lagerbedingungen:	In trockenen und kühlen Räumen, fern von jeglichen Feuer- und Wärmequellen aufbewahren. Direkte Sonnenbestrahlung vermeiden. Acryllack KLARLACK 400: 24 Monate bei 20°C. KLARLACK HÄRTER Härter für Acryllack: 18 Monate bei 20°C.
Arbeitsschutzbestimmungen:	Siehe Sicherheitsdatenblatt für das jeweilige Erzeugnis.
Bemerkungen:	KLARLACK 400 ausschließlich mit empfohlenem Härter verwenden. Die Anwendung anderer Härter kann zur Verschlechterung der UV-Strahlungsfestigkeit sowie der chemischen und der mechanischen Beständigkeit des Lacks 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.