Technisches Merkblatt: Uni 2K Einschichtlack

Art.-Nr.: 80-RAL-U-XX-XX-XX
Version: 1/2022
Letzte Änderung: 17.05.2022

- Für Sie persönlich angemischt
- Profiqualität
- Hochwertiger 2K PUR Decklack für industrielle Beschichtungen
- Für Uni-Farbton-Lackierungen auf Nutzfahrzeugen und in der allgemeinen Industrie.
- Leichte Verarbeitung
- Schnelltrocknend
- Witterungsbeständig
- Ausgezeichnetes Erscheinungsbild
- Sehr gutes Füllvermögen

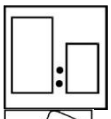
Materialbasis

2K-Polyurethan-Acryllack

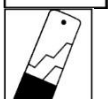
VOC

EU-Grenzwert für das Produkt (Kat. B/d): 420 g/l (2007).

Ergiebigkeit 1 L Mischung = 8,5 - 9 m² bei 50 µ

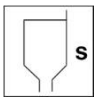


Mischungsverhältnis 2 Teile Einschichtlack, 1 Teile MS Härter normal oder kurz
+ Ca. 10%- 15% 2K Acryl Verdünnung normal



Härter MS Härter

Verdünnung 2K Acryl Verdünnung



Spritzviskosität Spritzviskosität bei 20°C: 18” FORD Becher 4

Applikation Ø Spritzdüse: 1,2 - 1,4 mm; HVLP: 1,3 - 1,4 mm
Spritzdruck: 3 - 5 Atm; HVLP: 2 - 2,5 Atm
** Bitte Angaben des Pistolenherstellers beachten!*

Spritzgänge 2
Schichtdicke: 50 µm

Ablüftzeiten 5 Minuten zw. Spritzgängen

Trocknung* *Die Trocknungszeiten beziehen sich auf die Mischung mit Ms Härter normal	Lufttrocknung bei 20°C Staubfrei: 20-30 Min. Grifffest: 4 Stunden Durchtrocknung: 48 Stunden Ofentrocknung bei 60°C 30 Minuten (nach 30 Min. Abdunstzeit bei Raumtemperatur) Die vollständige Aushärtung wird in den folgenden 3 - 4 Tagen
Topfzeit Bei 20°C, 65% Relative Luftf.	Ca 2- 3 Stunden
Lagerung	6 Monate in verschlossenen Originalgebinden

Die vorstehenden Informationen sind von uns sorgfältig ausgewählt und zusammengestellt worden und entsprechen dem derzeitigen Stand der Technik. Die Informationen sind unverbindlich und wir übernehmen keine Haftung für ihre Richtigkeit, Genauigkeit und Vollständigkeit. Die Überprüfung der Informationen auf Aktualität und Geeignetheit für die vom Verwender beabsichtigte Anwendung obliegt dem Verwender selbst.

ALPA Industrievertretungen GmbH

Profiautolacke
Reinerstr. 7
74080 Heilbronn
Deutschland
Telefon: (0)7131 / 6425-00
E-Mail: info@alpa-industrievertretungen.de