

TECHNICAL DATA SHEET



Doc. Nr. TDS_1-850
 Version: 2016_01

2K UHS CLEARCOAT 1-850

Ein Zwei-Komponenten Ultra High Solid Klarlack auf Acrylbasis, speziell für die Überlackierung von Basislacken, mit ausgezeichnete Haltbarkeit und hohe Leistungsfähigkeit.

Eurolux 2K UHS Clearcoat 1-850 ist ein hochglänzender Klarlack mit ausgezeichneter mechanischer und chemischer Widerstandsfähigkeit sowie ausgezeichneter Vergilbungsbeständigkeit. Geeignet für Ganz- und Teillackierung von PKW, Motorrädern und LKW. Lufttrocknend und forciert trocknend. Empfohlen wird die Kabine vor zu wärmen auf 50-60 °C . Zeit- und Produkteinsparung entsteht da nur 1 ¼ Schicht erforderlich ist zum Erreichen einer Trockenschichtdicke von 40-60 µm. Zum dauerhaften Schutz der Oberfläche. Geeignet zur Überlackierung von Lösemittel- und Wasserbasislacken. VOC-konform.

Nur für die professionelle Anwendung bestimmt.

| | | | | |
|---|---|--|------------------------------------|------------------------------|
|  | Mischungsverhältnis (in Volume), bei 20°C | 100% 2K UHS Clearcoat 1-850 50% 2K Härter 2-850 Std / 2-851 Fast 0 – 5% 2K Verdünnung 3-50 Std / 3-51 Fast / 3-52 Slow | | |
| | Topfzeit | ca. 1,5 – 3 hr | | |
|  | Spritzviskosität, DIN 4, bei 20°C | 17 – 20 s | | |
|  | Verarbeitung | 1,3 – 1,5 mm 2,5 – 3,5 bar | | |
|  | Spritzgänge | 1 - 2; Trockenschichtdicke 40 – 60 µm | | |
|  | Ablüftzeit bei 20°C | 10 - 15 min | | |
|  | Trocknung bei 60°C: | <u>Staubtrocken</u> 5 min | <u>Griffest</u> 25 min – 30 min | <u>Fully cured</u> 1,5 hr |
| | Theoretische Ergiebigkeit | 12-14 m ² /l (60 µm Trockenschichtdicke) | | |
| | VOC-Gesetzgebung | VOC-konform: 2004/42/II B(d)(420)<420 | | |
| | Lagerung | Von Zündquellen fernhalten. Trocken, kühl, und bei guter Durchlüftung lagern. Behälter sorgfältig verschließen und aufrecht verlagern. Lager Temperatur oberhalb + 3 °C. | | |
| | Lagerbeständigkeit | Im verschlossenen Originalgebinde: 4 Jahre lagerfähig | | |

Die Technischen Daten aus diesen Publikationen beruhen auf unserem heutigen Wissenstand und geben Ihnen unverbindlichen Darstellung von den Anwendungsmöglichkeiten. Die Angaben erfolgen unverbindlich und ohne Gewähr. Der Benutzer soll sich sorgfältig vergewissern, dass das Produkt für den zugeordneten Anwendungsbereich nützlich ist. Garantieleistungen von diesem Arbeitsblatt können nicht in Anspruch genommen werden.