

TECHNICAL DATA SHEET



Doc. Nr. TDS_1-110

Version: 2019_01

2K CLEARCOAT 1-110

Ein Zwei-Komponenten schnelltrocknender Klarlack auf Akrylbasis, speziell für die Überlackierung von Basislacken, mit ausgezeichneten Kratzfesten Eigenschaften.

Eurolux 2K Clearcoat 1-110 ist ein schnelltrocknender, hochglänzender, nicht vergilbender, kratzfester Klarlack mit sehr guter mechanischer und chemischer Widerstandsfähigkeit. Geeignet für Ganz- und Teillackierung von PKW, Motorrädern und LKW. Lufttrocknend und forciert trocknend. 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 Clearcoat 1-110 50% 2K Universal Härter 2-110 Std / 2-111 Fast 0 – 5% 2K Verdünnung 3-50 Std / 3-51 Fast / 3-52 Slow	
	Topfzeit	ca. 2 – 3 hr	
	Spritzviskosität, DIN 4, bei 20°C	17 – 20 s	
	Verarbeitung	1,3 – 1,5 mm 2,5 – 3,5 bar	
	Spritzgänge	2; Trockenschichtdicke 40 – 60 µm	
	Ablüftzeit bei 20°C	5 - 10 min	
	Trocknung bei 20°C:	<u>Staubtrocken</u> 25 - 30 min	<u>Fully cured</u> Über Nacht
	60°C:	5 min	35 min
	Theoretische Ergiebigkeit	10-12 m ² /l (50 µm Trockenschichtdicke)	
	VOC-Gesetzgebung	VOC-konform 2004/42/IIB(e)(840)580	
	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 zugedachten Anwendungsbereich nützlich ist. Garantieleistungen von diesem Arbeitsblatt können nicht in Anspruch genommen werden.