

## TECHNICAL DATA SHEET



Doc. Nr. TDS\_5-320  
Version: 2016\_01

2K EPOXY TOPCOAT 4:1  
5-320

**Eurolux 2K Epoxy Topcoat 5-320 ist Zwei-Komponenten, High Build Decklack auf Epoxidharz-Basis. Für den Innen- und Außenbereich, für Metall und Beton im industriellen Bereich. Ausgezeichnete chemische Widerstandsfähigkeit. Farbton: eine breite Palette industrieller Farben. Nur für die professionelle Anwendung bestimmt.**



**Mischungsverhältnis  
(in Volume), bei 20°C**

100% 2K Epoxy Topcoat 5-320  
25% 2K Epoxy Härter 2-320  
0 - 10% Epoxy Verdünnung EP-1

**Topfzeit**

Ca. 2 – 3 hr



**Spritzviskosität,  
DIN 4, bei 20°C**

Airless: 30 – 100 s  
Druckluftspritzen: 20 – 30 s



**Verarbeitung**

Streichen, Rollen  
Airless/Airmix: 0,28 – 0,43 mm. 120 – 160 bar  
Druckluftspritzen: 1,3 – 1,8 mm. 2,5 – 3,5 bar  
Verwenden in einer gut belüfteten Umgebung  
Trage ein Atemschutzgerät



**Spritzgänge**

1 - 2; Trockenschichtdicke 40 – 60 µm



**Ablüftzeit bei 20°C**

10 - 15 min



**Trocknung bei  
20°C:**

Übernacht

**Theoretische  
Ergiebigkeit**

7 – 10 m<sup>2</sup>/l (40 µm Trockenschichtdicke)

**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: 2 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 zgedachten Anwendungsbereich nützlich ist. Garantieleistungen von diesem Arbeitsblatt können nicht in Anspruch genommen werden.