

## TECHNICAL DATA SHEET



Doc. Nr. TDS\_4-500  
 Version: 2016\_01

### 2K HS SURFACER 4-500

Ein Zwei-Komponenten High Solid Acrylic Primer Filler, geeignet für PKW, Motorrädern und LKW. Eurolux 2K HS Surfacer 4-500 hat hoher Korrosionsschutz, hohe Deckkraft, sehr gute Haftung und ausgezeichnete mechanische Eigenschaften. Durch die Feinmahlung über Perlmühle im Produktionsprozess wird ein optimal ausdispersierter Füller hergestellt. Durch dieses Mahlverfahren bekommt das Produkt ein sehr feiner Struktur, und garantiert eine besonders glatte Oberfläche. Der Surfacer trocknet schnell und ist sehr leicht schleifbar. Auch "nass-in-nass" verwendbar. Farbton: Grau – Dunkelgrau – Schwarz - Weiss  
 VOC-konform. Nur für die professionelle Anwendung bestimmt.

	Mischungsverhältnis (in Volume), bei 20°C	100% 2K HS Surfacer 4-500 25% 2K Härter 2-50 0 – 15% 2K Verdünnung 3-50 Std / 3-51 Fast
	Topfzeit	Ca. 2 – 3 hr
	Spritzviskosität, DIN 4, bei 20°C	20 – 30 s
	Verarbeitung	1,6 – 1,8 mm 3,5 – 4,5 bar
	Spritzgänge	1 - 3; Trockenschichtdicke 60 – 120 µm
	Ablüftzeit bei 20°C	10 - 15 min
	Trocknung bei 20°C: 60°C:	2 – 3 hr 30 min
	Theoretische Ergiebigkeit	8- 9 m <sup>2</sup> /l (60 µm Trockenschichtdicke)
	VOC-Gesetzgebung	VOC-konform 2004/42/IIIB(c)(540)<540
	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 zugeordneten Anwendungsbereich nützlich ist. Garantieleistungen von diesem Arbeitsblatt können nicht in Anspruch genommen werden.