



POLARIS®

TECHNISCHES MERKBLATT 2-K SPRAYDOSE GRUNDIERUNGEN POLARIS ROAD Serie

Produkt		Spraydose / 2-K GRUNDIERUNG POLARIS ROAD FINISH
Basis	Zwei Komponenten Grundierung Basis Acrylat / PUR	
Farbton	Beige, Grau, Rotbraun	
Glanzgrad / Eigenschaften	Matt / Korrosionsschutz, Gute Schleifbarkeit, Starke Füllkraft	
Lieferviskosität	Vorgemischt Spraydose	
Festkörper	65 +/- 2% / DIN EN ISO 3251	
Dichte / Nass	1,4 +/- 0,1 g/cm ³ / DIN EN ISO 3233-2	
Empf. Nassschichtstärke	ca. 80 - 120 my (Aluminum) ca. 140 - 220 my (Stahl, GFK)	
Trockenschichtstärke	ca. 40 - 60 my (Aluminum) ca. 70 - 110 ny (Stahl, GFK)	
Theoretische Ergiebigkeit	ca. 5 m ² bei 30 my Trockenschicht	
Lagerfähigkeit	6 Monate / Ungemischt In gut verschlossenen kühlen, trockenen Räumen lagern	
Vor Verarbeitung	Spraydose gründlich schütteln, Verarbeitungshinweise beachten !	
Trägermaterial	Stahl, Holz, NE Metalle, GFK - Probelackierung durchführen !	
Vorbehandlung	Trocken, Staub - und Fettfrei, Entrosten, Schleifen, Reinigen, Strahlen	
Auftragsverfahren	2-K Spraydose	
Härter / Mischungsverhältnis GW	Vorgemischt Spraydose	
Verdünnung	POLARIS Verdünner	
Verarbeitungsverviskosität	Vorgemischt Spraydose	
Topfzeit	Nach Auslösung Härter ca. 24 Std.	
Empf. Lackaufbau	Trägerschicht / Überlackierbar mit 1-K und 2-K Decklacken	
Trocknungszeiten	Staubtrocken : nach 20 - 30 min. / 20°C Überlackierbar : nach 30 min. Griffest : nach 60 - 90 min. / 20°C Montagefest : nach 24h / 20°C Ausgehärtet : nach 7 Tagen	
Entsorgung	Angaben Entsorgung Siehe Sicherheitsdatenblatt !	
Reinigung	POLARIS Verdünner	
Kontakt	Helbig GmbH, Heisenbergstrasse 22 - 28, 59423 Unna Tel. +49 2303 / 82080 eMail. info@helbig-industries.com	

Dieses technische Merkblatt dient der Information ! Die Angaben entsprechen nach unserer Kenntnis und Erfahrung dem Stand der Technik und beruhen auf langjährigen Erfahrungen bei der Verarbeitung unserer Produkte.
Die Angaben erfolgen jedoch unverbindlich und ohne Gewähr !