



POLARIS®

TECHNISCHES MERKBLATT
2-K LACKDOSE DECKLACKE POLARIS ROAD Serie

Produkt	Lackdose / 2-K DECKLACK POLARIS ROAD FINISH
Basis	Zwei Komponenten Decklack Basis Acrylat / PUR
Farbton	Diverse
Glanzgrad	Diverse
Eigenschaften	Kurze Trockenzeit, UV Beständig, Lösemittelfest, Polierbar
Anwendungsgebiete	Auto, Motorrad, Fahrrad, Karosserie
Lieferviskosität	Thixotrop
Festkörper	70 +/- 2% / DIN EN ISO 3251
Dichte / Nass	1,37 +/- 0,1 g/cm3 / DIN EN ISO 3233-2
Empf. Nassschichtstärke	ca. 80 my
Trockenschichtstärke	ca. 50 my
Theoretische Ergiebigkeit	ca. 8 - 9 m2 bei 50 my Trockenschicht
Lagerfähigkeit	6 Monate / Ungemischt In gut verschlossenen kühlen, trockenen Räumen lagern
Vor Verarbeitung	Material gründlich aufrühren, Verarbeitungshinweise beachten !
Trägermaterial	Auf Grundierung / Einschichtig mit entsprechender Vorbehandlung
Vorbehandlung	Trocken, Staub - und Fettfrei, Entrostet, Schleifen, Reinigen
Auftragsverfahren	Streichen, Rollen, Druckluft,- Airless,- Airmix Spritzverfahren
Härter / Mischungsverhältnis GW	5 : 1 (Härter gründlich einrühren)
Verdünnung	POLARIS Verdünner
Verarbeitungsviskosität	Druckluft ca. 25 - 30 sec./4 mm, Airless,- Airmix ca. 40-45 sec./4mm
Topfzeit	ca. 2 - 6 Stunden (Topfzeit verkürzt sich bei höheren Temperaturen)
Empf. Lackaufbau	1-K und 2-K Grundierungen
Trocknungszeiten	Staubtrocken : nach 30 - 40 min. / 20°C Griffest : nach 2 - 3 Std. / 20°C Montagefest : nach 6 - 8 Std. / 20°C Ausgehärtet : nach 7 Tagen

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 !



POLARIS®

Produkt	Lackdose / 2-K DECKLACK POLARIS ROAD FINISH
Basis	Zwei Komponenten Decklack Basis Acrylat / PUR
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