



POLARIS®

TECHNISCHES MERKBLATT 2-K LACKDOSE DECKLACKE POLARIS HOME Serie

Produkt		Lackdose / 2-K DECKLACK POLARIS HOME FINISH	
Basis	Zwei Komponenten Decklack Basis Acrylat		
Farbton	Diverse		
Glanzgrad	Diverse		
Eigenschaften	Kurze Trockenzeit, Glatter Verlauf, Korrosionsschützend		
Anwendungsgebiete	Stahl- und Metallbau, Zaunbau, Haus- und Garten, Modellbau		
Lieferviskosität	Thixotrop		
Festkörper	63 +/- 2% / DIN EN ISO 3251		
Dichte / Nass	1,3 +/- 0,1 g/cm ³ / DIN EN ISO 3233-2		
Empf. Nassschichtstärke	ca. 90 my		
Trockenschichtstärke	ca. 50 my		
Theoretische Ergiebigkeit	ca. 8 - 9 m ² 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, Entrosten, Schleifen, Reinigen		
Auftragsverfahren	Streichen, Rollen, Druckluftspritzen		
Härter / Mischungsverhältnis GW	5 : 1 (Härter gründlich einrühren)		
Verdünnung	POLARIS Verdünner		
Verarbeitungsviskosität	Streichen / Rollen Lieferviskosität, Druckluft ca. 25 - 30 sec./ 4 mm		
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 HOME FINISH
Basis	Zwei Komponenten Decklack Basis Acrylat
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