



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 | | |
| Verarbeitungsverviskosität | 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 |