

Anwendungs- / Verarbeitungshinweis

Technisches Datenblatt Rostschutzgrundierung

Artikelnummer:

101499, 172993, 172994

Sprachen:

de

Technisches Datenblatt

Berner Rostschutzgrundierung

Technische Daten:

Basis	PVC-freie Bindemittelkombination aus natürlichen und synthetischen Harzen mit umweltfreundlichen hochwirksamen blei- und chromatfreien Mehrphasen-Korrosionsschutzpigmenten und Haftvermittlern.
Viskosität	ca. 110 Sek. / DIN 4 mm
Spez. Gewicht	1,3 – 1,5 je nach Farbe
Zündtemperatur	235 °C (DIN 51794)
Festkörpergehalt	ca. 68%
Ergiebigkeit	8,2 m ² / ltr. 60 µ
Verarbeitungstemperatur	-10°C bis 30°C
Ideale Verarbeitungstemp.	18°C bis 25°C
Trocknung	bei 20°C/65% rel. Luftfeuchtigkeit -staubtrocken 10 Minuten -griffest 1 Stunde -durchgetrocknet 24 Stunden bei 20 Min. 60°C Umluftwärme -griffest 30 Minuten
überlackierbar	1-K-Lacken (empf. Nach 1 Std.) 2-K-Lacken (z.T. 24 Std. warten empfohlen) „kein Zwischenschliff notwendig“
VOC-WERT	<420 g/ltr.

Eigenschaften:

- Aromaten- und xylolfreie Lösemittel
- Schwermetallfrei

Anwendungsbereich:

Korrosionsschutz an Konstruktionen aus Eisen und Stahl in Land-, Stadt-, Industrie- und Meeresatmosphäre. Für Neu- und Überholungsanstriche, als aktiv korrosionsschützende Grundbeschichtungen auf Basis von Alkyd, Acryl, PVC, Polyester, Cyclokautschuk, Bitumen, PU usw. Korrosionsschutz an Fahrzeugen, Maschinen, Fahrzeugkomponenten, Transportgestellen usw; als Grundbeschichtung und Füller zugleich für Objektbeschichtungen oder Teilefertigung.

Anmerkung:

Hochwertige, matte Einkomponentenbeschichtung mit rasanter Trocknung und hohem Korrosionsschutz. Vorzüglich als Grundierung und Füller zugleich geeignet, auch auf lediglich handentrosteten Flächen. Zweimaliger Anstrich auch wetterfest, seewasser- und ölbeständig.

Leichte Verstreichbarkeit, gute Haftung, universell überlackierbar. Hohe Ergiebigkeit durch hohen Festkörpergehalt.

Hinweise für den Anwender:

Die in dieser Unterlage enthaltenen Angaben sind das Ergebnis unserer Erkenntnisse und Erwartungen. Sie entsprechen unserem besten Wissen und sind für die Beratung unserer Kunden bestimmt. Sie gelten jedoch nur als unverbindliche Hinweise. Schutzrechte Dritter sind zu beachten. Die Informationen ersetzen im Einzelfall keine Vorversuche, welche für die vorgesehene Verwendung des Jeweiligen Produktes unerlässlich sind. Ferner sollte in jedem Fall geprüft werden, ob das Produkt den geltenden gesetzlichen Bestimmungen entspricht.