

Technisches Merkblatt

1K Rostprimer - penetrierend

Charakteristik	Das Produkt ist eine 1-Komponentenbeschichtung auf Vinylbasis mit modifizierten Alkydharzen. Nicht Korrosionspigmenthaltig									
Eigenschaften / Verwendung	Primer für die Verfestigung von Restrost bei der Handentrostung auch auf festhaftenden Altanstrichen, die nicht gestrahlt werden können. Penetrationswirkung kann durch max. 10%ige Zugabe von Lackkriechöl stark erhöht werden (Achtung, hierdurch verzögert sich Trocknung um das 10 fache)									
Empfohlener Untergrund	Angerostetes Metall									
Empfohlener 1K Deckanstrich	1K Rostschutz Füllhaftgrund / 1K Eisenglimmer / 1K Kunstharzlack									
Vorbehandlung	Der Untergrund muss sauber, trocken, und fettfrei sein. <ul style="list-style-type: none">- Neubeschichtung: Handentrostung mittels Drahtbürste / Zopfbürste / Reinigungsscheibe, usw.- Vorhandene Grundierung: Schadstellen entrosten und ausbessern – bei unbekannter Grundierung Verträglichkeit prüfen									
Verarbeitung	Spritzen, Rollen, Streichen									
Verarbeitungstemperatur	Mindestens 10°C und bis 80% relative Luftfeuchtigkeit									
Farbton	rotbraun									
Glanzgrad	matt									
Verdünnung	1K Kunstharzverdünnung, auch zur Gerätereinigung / Lack Kriechöl									
Ergiebigkeit	ca. 6-7 m ² /kg, bei 50µm Schichtdicke									
Luft/ Fließbecher	5-10% Verdünnung / 3 – 5 bar / 1,5mm – 1,6mm / 2 – 3 Spritzgänge (ca. 20µm pro Schicht)									
Airless / Airmix	0-5% Verdünnung / 150 – 180 bar / 0,33 – 0,35 mm / 2 Spritzgänge (ca. 40µm pro Schicht)									
Pinsel / Rolle	0-2% Verdünnung / 2-10% Lack Kriechöl									
Trocknung (Spritzen)										
Objekttemperatur 20°										
Objekttemperatur 60°										
	<table border="1"><thead><tr><th>staubtrocken</th><th>griffest</th><th>durchgetrocknet</th></tr></thead><tbody><tr><td>20 – 30 Minuten</td><td>1 – 2 Stunden</td><td>7-10 Tage</td></tr><tr><td>10 – 15 Minuten</td><td>30 – 60 Minuten</td><td>1-2 Tage</td></tr></tbody></table>	staubtrocken	griffest	durchgetrocknet	20 – 30 Minuten	1 – 2 Stunden	7-10 Tage	10 – 15 Minuten	30 – 60 Minuten	1-2 Tage
staubtrocken	griffest	durchgetrocknet								
20 – 30 Minuten	1 – 2 Stunden	7-10 Tage								
10 – 15 Minuten	30 – 60 Minuten	1-2 Tage								
Überlackierbarkeit	Ab ca. 24 Stunden.									
Temperaturbeständigkeit	Trockene Hitze: bis 100°C / Feuchtklima: bis 50°C / Kälte: bis -40°C									
Verarbeitungshinweis	Nur bei schuppigem Rost mit Lack Kriechöl anwenden, ansonsten pur. Mittels Pinsel in Falze und Karosserieübergänge bis zur Sättigung mehrfach hintereinander einlaufen lassen.									
Lagerung	Gefäße geschlossen, trocken, und kühl (+5 bis +25°) lagern! Mind. 6 Monate									
Verträglichkeit	Nicht mit anderen Anstrichstoffen mischen! Dieses Merkblatt dient der Information ! Die Angaben entsprechen nach unserer Kenntnis dem Stand der Technik und beruhen auf langjährigen Erfahrungen bei der Herstellung unserer Produkte. Die Angaben erfolgen jedoch unverbindlich und ohne Gewähr.									