

2040 Profi Zinkspray 400 ml

Produktbeschreibung	Raumtemperaturhärtende, anorganische Dünnschicht-Zinklamellenbeschichtung mit höchstem Korrosionsschutz. Ideal zur nachträglichen Reparatur, optischen Aufwertung und Ausbesserung, Schutz und Grundierung von verzinkten und nicht verzinkten Stahloberflächen. Die Beschichtung ist bereits wirksam schon ab Schichtstärken von 5 µm und temperaturbeständig bis 300°C. Zertifiziert nach DIN EN ISO 12944 C5-M kurz / C4 mittel mit einem Korrosionsschutz von > 500 h im Salzsprühnebeltest (DIN EN ISO 9227).
Vorteile	>500 h Salzsprühnebeltest beständig - schützt ab 10-20 Mikrometer Schichtdicke - 100% ergiebiger als Standard-Zinksprays - Schutzdauer mind. 2-5 Jahre im Offshore-Bereich
Einsatzbereiche	Metallbearbeitung, Industrie, Offshore
Anwendung	<p>1. Der Untergrund muss trocken, fett- und staubfrei sein. Problemuntergründe und Altlackierungen anschleifen (keine Stahlbürste verwenden). 2. Vor Gebrauch min. 2 Minuten schütteln 3. Sparsam in 1-2 Sprühgängen aufsprühen, Sprühabstand 15-25 cm. 4. Nach Gebrauch Sprühventil über Kopf freisprühen.</p> <p>Hinweis: Ausgehärtete Lackreste können mit einer alkalischen Beize entfernt werden. Anwendung bei Raumtemperatur bei mind. 50% relative Luftfeuchtigkeit. Zu geringe Luftfeuchtigkeit kann die Aushärtung beeinträchtigen oder ein zu trockenes Sprühbild hervorrufen.</p> <p>Aufgrund der Vielzahl an unterschiedlichen Lacksystemen, Spachtel- und Dichtmassen können nur allgemeine Hinweise gegeben werden. Die Herstellerhinweise nachträglich aufgebracht Beschichtungsstoffe müssen vor Ihrem Einsatz berücksichtigt werden. Die Eignung nachträglich aufgebracht Beschichtungsstoffe sollte in Vorversuchen geprüft werden.</p>

Technische Daten

Chemische Basis	Zinklamellen (99,99% veredelt) in anorg. Matrix
Farbe	Silber
Dichte	0,76 g/ml
Aushärtung	2-3 Tage bei Raumtemperatur, 30 min bei 120°C
Empfohlene Schichtdicke	10 µm – 20 µm
Ergiebigkeit	ca. 250 ml/m ² bei 10 µm (VdL-RL 08)
Treibgas	Propan/Butan
Verarbeitungstemperatur	15°C - 25°C
Empf. Lagertemperatur	10°C - 30°C
Lagerstabilität	24 Monate
Verpackung	400 ml Aerosol
Produktvarianten	A204040001 400 ml

Weitere Informationen zu Gesundheit, Sicherheit und Umweltschutz siehe Sicherheitsdatenblatt.

Dieses Technische Merkblatt ist das Ergebnis sorgfältiger Erprobung und dient der Beratung unserer Kunden. Die hierin gemachten Angaben entsprechen unserem besten Wissen. Da die vorschriftsmäßige Anwendung jedoch nicht unserem Einfluss unterliegt, können wir eine Haftung nur für die einwandfreie Qualität der von uns gelieferten Produkte zum Zeitpunkt der Lieferung übernehmen. Änderungen dieser Produktinformation auf Grund neuer Erkenntnisse behalten wir uns jederzeit vor.