

TECHNISCHES DATENBLATT 2040

Profi Zinkspray 400 ml

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).

>500 h Salzsprühnebeltest beständig

Schützt ab 10-20 Mikrometer Schichtdicke

100% ergiebiger als Standard-Zinksprays Schutzdauer mind. 2-5 Jahre im Offshore-Bereich

Anwendungsbereich

Metallbearbeitung, Industrie, Offshore

Applikation

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.

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.

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.

Übersicht

Eigenschaft	Wert	Einheit	Norm / Bedingung
Chemische Basis	Zinklamellen (99,99% veredelt) in anorg. Matrix		
Farbe	Silber		
Dichte	0,76	g/cm ³	22°C
Aushärtung	2-3	d / 23°C	
Empfohlene Schichtdicke	10 - 20	µm	
Theor. Ergiebigkeit	ca. 250	ml/m ²	VdL-RL 08 / 10 µm
Treibgas	Propan/Butan		

**TECHNISCHES DATENBLATT
2040**

Verarbeitungstemperatur	15 - 25	°C
Verpackung		
Lieferform	400 ml Aerosol	
Produktvarianten	A204040001 400 ml	
Empf. Lagertemperatur	10 - 30	°C
Haltbarkeit *	24	Monate

* Im verschlossenen Originalgebinde

Haftungsausschluss

Anwendungstechnische Beratung erteilen wir nach bestem Wissen. Alle Angaben und Auskünfte über Eignung und Anwendung der Produkte befreien den Besteller nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen auf die Eignung der Produkte für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke. Unsere im Zusammenhang mit unseren Produkten stehenden Beratungsleistungen, deren Verarbeitung sowie der Eigenschaften werden unverbindlich erbracht. Die Anwendung, Verwendung und Verarbeitung der Produkte erfolgt außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten und liegt daher ausschließlich im Verantwortungsbereich des Anwenders. Selbstverständlich gewährleisten wir die einwandfreie Qualität unserer Produkte nach Maßgabe unserer Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.

Beachten Sie auch unser Sicherheitsdatenblatt.

Freigegeben: 26.11.2024
MatNr: 70672