

TECHNISCHES DATENBLATT

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.
Vorteile	>500 h Salzsprühtest beständig - Schützt ab 10-20 Mikrometer Schichtdicke - 100% ergiebiger als Standard-Zinksprays - Schutzdauer mind. 2-5 Jahre im Offshore-Bereich
Technologie	TITANID
Einsatzbereiche	Metallbearbeitung, Industrie, Offshore
Anwendung	1. Der Untergrund muss trocken, fett- und staubfrei sein. Problemuntergründe und Altlackierungen anschleifen. 2. Vor Gebrauch min. 2 Minuten schütteln 3. Sparsam in 1-2 Sprühgängen aufspritzen, Sprühabstand 15-25 cm. 4. Nach Gebrauch Sprühventil über Kopf freisprühen. Hinweis: Ausgehärtete Lackreste können mit einer alkalischen Beize entfernt werden.

Technische Daten

1	2
Inhaltsstoff	Zinklamellen (99,99% veredelt) in anorg. Matrix
Farbe	Silber
Aushärtung	* bei Raumtemperatur 23°C, 50% relative Luftfeuchtigkeit. Zu geringe Luftfeuchtigkeit kann die Aushärtung beeinträchtigen oder ein zu trockenes Sprühbild hervorrufen.
Empfohlene Schichtdicke	10 µm – 20 µm
Ergiebigkeit	2-3 m ² /kg / 10 µm (VdL-RL 08)
Temperaturbeständigkeit	ca. 300°C
Korrosionsschutz	> 500 h (DIN EN ISO 9227); C5-M short / C4 medium
Verarbeitungstemperatur	15°C - 25°C
Lagerstabilität	24 Monat(e)
Empf. Lagertemperatur	10°C - 30°C
Verpackung	Aerosole

Zusätzliche Hinweise * bei Raumtemperatur 23°C, 50% relative Luftfeuchtigkeit. Zu geringe Luftfeuchtigkeit kann die Aushärtung beeinträchtigen oder ein zu trockenes Sprühbild hervorrufen.

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.