SOUDAL

Technisches Datenblatt

Alu-Zinc Spray



Produktbeschreibung

Alu-Zinc Spray ist ein gebrauchsfertiges einkomponentiges Produkt. Es schützt und stellt den Korrosionsschutz wieder her. Hervorragende Oberflächenveredelung.

Produkteigenschaften

- Hohe Beständigkeit gegen mechanische Stöße, Reibung und Erosion
- Sehr wirtschaftlich, effektiv und zuverlässig
- Auch geeignet zum Punktschweißen
- Guter elektrischer Leiter
- Hohe Wetterbeständigkeit
- Kann als Endbeschichtung verwendet werden oder ist überstreichbar.
- Verleiht einen glänzenden Endanstrich

Anwendungen

- Alu-Zinc Spray hat eine galvanisierende Wirkung. Schützt Zink und unbearbeitetes Eisen und Stahl vor Korrosion.
- Zur Verwendung für Karosserien, Rinnenhalter und Schweißnähte, auch geeignet zum Punktschweißen.
- Die kathodischen Wirkung macht das Spray hoch-effektiv und ermöglicht eine Reduzierung des Abfalls.
- Kann auch für Tanks, Schweiß- und Bohrstellen, Geländer, Tore, Tischlerarbeiten, ... verwendet werden.

Technische Eigenschaften

Konsistenz	Flüssigkeit
Aushärtung	Physikalische Trocknung
Aushärtungsgeschwindigkeit	Cured and paintable after 24 hours
Trocknungszeit	Staubtrocken nach 10 min., klebfrei nach 20 min.
Verarbeitungstemperatur	5°C → 35°C
Temperaturwechselbeständigkeit	-40°C → +200°C
Ausbeute	1,5 → 2m²
Flammpunkt	<0°C
Feststoffgehalt	18,5%
Flüchtige organische Verbindungen (VOC)	54%

Untergründe

- Untergrundbeschaffenheit
  Der Untergrund muss sein: tragfähig, sauber, trocken, staub- und fettfrei.
- Untergrundvorbereitung
  Eine vorherige Haftprüfung auf jedem Untergrund wird empfohlen. Entfernen Sie Rost.
- Substrattyp
  Metalle

Soudal N.V. Deutschland
Olof-Palme-Straße 13, 51371 Leverkusen
+49 214 69 04 0
www.soudal.com verkauf@soudal.com

Alu-Zinc Spray

Verarbeitung

- Verarbeitung
  Auf eine trockene und fettfreie Oberfläche auftragen, alte lose Farbe und Rost entfernen. Dose vor Gebrauch gut schütteln. Auf trockenen Untergründen und trockenen Bedingungen auftragen. Sprühen Sie in einem Abstand von ca. 20 cm vom Objekt entfernt. Schütteln Sie den Kanister gründlich, bevor Sie jede Schicht auftragen. Alu-Zinc Spray immer in 2 Schichten im Abstand von min. 2 Stunden auftragen (nach 24 Stunden mit Decklack nachlackierbar).

Sicherheitsempfehlungen

Nur in gut belüfteten Bereichen verwenden.
Gefährlich. Beachten Sie die Vorsichtsmaßnahmen für den Gebrauch.
Befolgen Sie die üblichen Vorschriften zur Arbeitshygiene. Weitere Informationen finden Sie auf der Verpackung und im Sicherheitsdatenblatt.

Verpackung/Logistik

Farbe: Alu-Silber
Lagerstabilität: 3 Jahre bei ungeöffneter Verpackung an einem kühlen und trockenen Lagerort bei Temperaturen zwischen +5 °C und +25 °C.

Bemerkungen

- Sprühen Sie die Aerosoldose nach Gebrauch ca. 3 Sekunden lang kopfüber aus, um das Ventil zu reinigen, bis nur noch Treibmittel austritt. So wird vermieden, dass das Ventil mit Zinkrückständen verstopft wird.

Dieses technische Datenblatt ersetzt alle vorherigen Versionen. Die Anweisungen in dieser Dokumentation basieren auf unseren Tests und Erfahrungen und wurden nach bestem Wissen und Gewissen erstellt. Sie sind allgemeiner Natur und begründen keine Haftung. Aufgrund der Vielzahl an verschiedenen Materialien und Untergründen sowie der vielen unterschiedlichen möglichen Anwendungen, die außerhalb unserer Kontrolle liegen, übernehmen wir keinerlei Verantwortung für die erzielten Ergebnisse. Da die Konstruktion und die Beschaffenheit des Substrats und die Verarbeitungsbedingungen außerhalb unserer Kontrolle liegen, übernehmen wir keinerlei Haftung für diese Publikation. In jedem Falle wird empfohlen, vor der Anwendung entsprechende Tests durchzuführen. Der Hersteller behält sich das Recht vor, Produkte ohne vorherige Ankündigung zu ändern.

Soudal N.V. Deutschland
Olof-Palme-Straße 13, 51371 Leverkusen
+49 214 69 04 0
www.soudal.com verkauf@soudal.com