SOUDAL

Technisches Datenblatt

Alu-Zinc Spray

Technische Daten

Basis	Gemisch aus Aluminium-Zink-Verbindung und Epoxidester
Konsistenz	Flüssig
Aushärtung	Physikalische Trocknung
Aushärtungsgeschwindigkeit (*)	Ausgehärtet und überstreichbar nach 24 Stunden
Feststoffgehalt	Ca. 24 %
Flüchtige organische Verbindungen (VOC)	Ca. 76 %
Trocknungszeit (20 °C und 60% RH)	Staubtrocken nach 10-15 min, klebfrei nach 20-30 min
Temperaturbeständigkeit**	-30 °C → 250 °C
Verarbeitungstemperatur	5 °C → 35 °C
Ausbeute	Ca. 1.5 m²

* Diese Werte können je nach Umweltfaktoren wie Temperatur, Feuchtigkeit oder Typ des Untergrunds variieren. ** Die Angaben beziehen sich auf vollständig ausgehärtetes Produkt.

Produktbeschreibung

Alu-Zinc Spray ist ein hochwertiges Alu-Zink-Spray mit einer spritzbaren Alu-Zink-Verbindung.

Produkteigenschaften

- Verleiht einen glänzenden Endanstrich
- Hohe Beständigkeit gegen mechanische Stöße, Reibung und Erosion
- Sehr wirtschaftlich, effektiv und zuverlässig
- Auch geeignet zum Punktschweißen
- Guter elektrischer Leiter
- Zur Verwendung auf Rost

Anwendung

- Das Alu-Zink-Spray hat eine galvanisierende Wirkung, die Zink und nicht behandeltes Eisen oder Stahl vor Korrosion schützt.
- Dank aktiver Kathoden ist das Spray besonders sparsam und effektiv in der Anwendung.
- Zur Verwendung für Karosserien, Rinnenhalter und Schweißnähte, auch geeignet zum Punktschweißen.

Lieferform

Farbe: Alu-Silber
Verpackung: 400 ml Aerosolsprühdose

Lagerstabilität

3 Jahre bei ungeöffneter Verpackung in einer trockenen und kühlen Umgebung bei Temperaturen zwischen +5 °C und +25 °C.

Untergründe

Untergründe: Metalle, Metall, beschädigte Oberflächen
Beschaffenheit: tragfähig, sauber, trocken, staub- und fettfrei.
Oberflächenvorbereitung: Entfernen Sie Rost. Für alle Oberflächen wird empfohlen, vor der Anwendung einen Haftungstest durchzuführen.

Verarbeitung

Verarbeitung: Auf trockene und fettfreie Oberfläche aufbringen, zuvor Farbreste und Rost entfernen. Dose vor der Verwendung gut schütteln. Auf trockenen Boden und unter trockenen Bedingungen auftragen. Spritzen Sie aus ca. 20 cm Abstand auf das Objekt. Tragen Sie das Zink-Spray in 2 Schichten in einem Abstand von mindestens 2 Stunden auf (nach 24 Stunden mit Endanstrich überstreichbar). Schütteln Sie den Kanister gut, bevor Sie eine neue Schicht auftragen.

Hinweis: 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. 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. Soudal behält sich das Recht vor, seine Produkte ohne vorherige Ankündigung zu modifizieren.

Alu-Zinc Spray

Sicherheitsempfehlungen
Befolgen Sie die üblichen Vorschriften zur Arbeitshygiene. Nur in gut belüfteten Bereichen verwenden.

Bemerkungen

- Halten Sie die Dose nach dem Spritzen umgedreht und betätigen Sie den Sprüher für ca. 3 Sekunden, bis nur noch Treibgas austritt, um das Ventil zu reinigen. Dadurch wird verhindert, dass das Ventil mit Zinkresten verstopft.

HINWEIS
Die Angaben in diesem technischen Datenblatt basieren auf Tests, Überwachung und Erfahrungswerten. Sie sind allgemeiner Natur und begründen keine Haftung. Es obliegt dem Anwender, mit eigenen Tests zu bestimmen, ob sich das Mittel für den vorgesehenen Anwendungszweck eignet.

Hinweis: 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. 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. Soudal behält sich das Recht vor, seine Produkte ohne vorherige Ankündigung zu modifizieren.

Soudal N.V. Deutschland | Olof-Palme-Strasse 13 | DE -51371 Leverkusen
Tel: +49 214-69.04.0 | Fax: +49 214-69.04.65 | www.soudal.com