



Produktbeschreibung

SDV Zink-Alu-Spray ist eine an farblich frisch verzinkte Metalle nahe kommende, schnelltrocknende Korrosionsschutzbeschichtung auf der Basis ausgewählter Bindemittel, mit einem sehr hohem Festkörperanteil.

Besondere Eigenschaften

- Gute Farbidentität mit feuerverzinkten Oberflächen
- Haftet auf fast alle Metallen
- Ohne Grundierung überlackierbar
- Schnelltrocknend
- Hohe Deckkraft, deshalb sparsam im Verbrauch
- Gute elektrische Leitfähigkeit, deshalb auch als Punktschweißfarbe geeignet
- Geeignete Untergründe sind Stahl, Gusseisen, Aluminium, Zink uvm.
- Temperaturbeständig bis 500°C

Anwendungsgebiete

- Im Stahl- und Anlagenbau
- Im Maschinen-, Schiffs-, Gerätebau, Karosseriebau
- Im Bauhandwerk uvm.
- Als großflächige Rostschutzbeschichtung
- Zur Ausbesserung von Schadstellen an verzinkten Stahlteilen

Verarbeitung

Der Untergrund muß trocken, öl- und fettfrei, sowie frei von Staub, losen Anhaftungen und Rost sein. Eine optimale Vorbehandlung des Untergrundes stellt das Sandstrahlen dar. SDV Zink-Alu-Spray auf Raumtemperatur (20°C) bringen. Behälter nach dem hörbaren Klappern der Mischkugeln ca. 2 Minuten intensiv schütteln.

Nach unseren Erfahrungen stellt sich eine Schichtdicke von 60 – 80 µm als ausreichend für einen optimalen Korrosionsschutz dar.

SDV Zink-Alu-Spray mit einem Abstand von 20 – 25 cm im Kreuzgang auf den zu beschichtenden Untergrund geben (links nach rechts / oben nach unten). Um die vorgenannte Schichtdicke zu erreichen, müssen **zwei** Schichten aufgetragen werden. Die erste Lackschicht unbedingt abtrocknen lassen, darauf die zweite Schicht wieder im Kreuzgang aufbringen.

Lagerung und Haltbarkeit

Wir garantieren in der ungeöffneten Originalverpackung, bei einer Lagertemperatur von -5°C bis +30°C, eine Haltbarkeit von 36 Monaten.

Unsere technischen Informationen sollen nach bestem Wissen informieren. Der Inhalt ist jedoch hinsichtlich der Verarbeitung und Anwendung ohne Rechtsverbindlichkeit, da diese nicht unter unserem Einfluss liegen. Änderungen, die der Verbesserung und dem Fortschritt dienen, behalten wir uns vor.