Produktinformation

Zinkspray

PI 38/12/01/2021



Beschreibung

Erstklassige Grundierung mit einer Zinkreinheit von 99 % beim getrockneten Film. Für anschließende Lackierarbeiten. Ist äußerst widerstandsfähig sowie flexibel und schützt Metallteile durch elektrochemische Vorgänge. Aktiver Korrosionsschutz, temperaturbeständig bis ca. 500 °C.



Eigenschaften

- überlackierbar
- hervorragende Temperaturbeständigkeit
- punktschweißfähig
- hoher Zinkanteil
- dauerhafter Korrosionsschutz
- elektrisch leitfähig
- schnell trocknend
- glatter, porenfreier Film

Technische Daten

Farbe/Aussehen grau Zinkreinheit > 99 %

Zinkanteil > 99 (im getrockneten

Film) %

Binder spezielle Harze Temperatureinsatzbereich bis ca. +500 °C

Trockenzeit 8 min. staubtrocken missing translation 20-30 Min. grifftrocken

Durchtrocknung 48 h

Treibgas Propan, Butan
Geruch charakteristisch
Form aerosol, flüssig

Flammpunkt <0 °C optimale Lagertemperatur 20 - 25 °C

Einsatzgebiet

Bereich Automotive: Als Rost- und Korrosionsschutz an Eisen- und Stahloberflächen, speziell an Schweißnähten. Idealer Untergrund für Lackierungen. Zur Ausbesserung beschädigter galvanischer Oberflächen sowie als Grundierung und Schutz von Karosserieteilen und der gesamten Auspuffanlage.

Bereich Industrie: Extrem hitzebeständig bis ca. 500 °C. Einfache Anwendung durch Aerosoldose. Optimal bei Nachbehandlungen von Schweiß- und Bohrstellen im laufenden Herstellungsprozess.

Anwendung

Dose vor Gebrauch ca. 2 Min. schütteln. Auf metallisch reine, entfettete und trockene Oberflächen aus ca. 20-30 cm Abstand in dünnen Schichten sprühen.

Schichtstärke des Zinkmetallfilms trocken bei einmaligem Besprühen: 25-35 µm. **Hinweis:** Überlackierbar, jedoch aufgrund der Vielfalt angebotener Lacksysteme vorab Eigenprüfung erforderlich. Nach Gebrauch Dose mit Sprühkopf nach unten halten und Ventil freisprühen, bis nur noch reines Treibmittel entweicht.

Erhältliche Gebinde

400 ml Dose Aerosol 1540

D-GB-I-E-P

Unsere Information stützt sich auf sorgfältige Untersuchungen und darf als zuverlässig gelten, dennoch kann sie nur unverbindlich beraten.