

## Zinkspray

### 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 / grey
Zinkreinheit	> 99 %
Zinkanteil	> 99 (im getrockneten Film) / > 99 % (as a dry film) %
Binder	spezielle Harze / special resins
Temperatureinsatzbereich	bis ca. +500 / up to +500 °C
Dichte bei 20°C	0,92671 g/cm <sup>3</sup> DIN 51757
Trockenzeit	8 min. staubtrocken / 8 min. dust dry 20-30 Min. grifftrocken / 20-30 min. touch dry
Durchtrocknung	48 h
Treibgas	Propan, Butan / propane, butane
Geruch	charakteristisch / characteristic
Form	aerosol, flüssig / aerosol, liquid
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 ca. 2 Min. kräftig schütteln. Auf metallisch reine und entfettete 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 Sprühventil freisprühen (Dose mit Sprühkopf nach unten halten), 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.**