

## Zink-Spray

### Descrição

Primário de primeira classe com uma pureza do zinco de 99% com película seca. Para trabalhos de pintura posteriores. É altamente resistente e flexível protege componentes de metal activamente por processos electroquímicos. Protecção activa contra a corrosão, resistente à temperatura até 500 °C.

### Características

- pode ser pintado por cima
- excelente resistência aos choques térmicos
- passível de soldadura por pontos
- elevada percentagem de zinco
- protecção permanente contra a corrosão
- condutibilidade eléctrica
- secagem rápida
- película lisa sem poros

### Dados técnicos

Côr / aspecto	grau / grey
Pureza de zinco	> 99 %
Percentagem de zinco	> 99 (im getrockneten Film) / > 99 % (as a dry film) %
Ligante	spezielle Harze / special resins
Margem de temperaturas de utilização	bis ca. +500 / up to +500 °C
Densidade a 20°C	0,92671 g/cm <sup>3</sup> DIN 51757
Tempo de secagem	8 min. staubtrocken / 8 min. dust dry 20-30 Min. grifftrocken / 20-30 min. touch dry
Secagem completa	48 h
Gás de propulsão	Propan, Butan / propane, butane
Odor	charakteristisch / characteristic
Forma	aerosol, flüssig / aerosol, liquid
Ponto de inflamação	<0 °C
Temperatura de armazenamento ideal	20 - 25 °C



### Campos de utilização

**Sector automóvel:** protege as superfícies de ferro e aço contra a ferrugem e corrosão, especialmente em costuras de soldagem. É a base ideal para pinturas. Para o melhoramento de superfícies galvanizadas danificadas e como primário e protecção de partes da carroçaria e de todo o sistema de gases de escape.

**Sector da indústria:** Extremamente resistente até aprox. 500 °C. Aplicação fácil através da lata de aerossol. Ideal em tratamentos posteriores de pontos de soldagem e de perfuração no processo de fabrico actual.

### Utilização

Agitar a lata com força durante aprox. 2 minutos. Pulverizar a uma distância de aprox. 20 a 30 cm em camadas pequenas sobre superfícies de metal limpas e desengorduradas. A espessura da camada da película metálica de zinco seca com uma pulverização única: 25-35 µm.

**Nota:** é possível pintar por cima, sendo necessário um teste individual prévio devido à variedade dos sistemas de pintura disponíveis. Após a utilização, remover os restos de produto do bico pulverizador (para tal, virar a cabeça de pulverização para baixo), até começar a sair exclusivamente o agente de propulsão puro.

### Embalagens disponíveis

400 ml Lata Aerossol	1540 D-GB-I-E-P
----------------------	--------------------

**A nossa informação baseia-se em estudos cuidadosos e pode ser considerada fiável, contudo só pode aconselhar sem compromisso.**