Informações sobre o produto

PI 42/06/09/2026

Spray de zinco

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

- elevada percentagem de zinco
- excelente resistência aos choques térmicos
- pode ser pintado por cima
- elevada resistência à abrasão
- Proteção contra corrosão
- secagem rápida
- película lisa sem poros

Dados técnicos

Côr / aspecto	grey
Pureza de zinco	> 99 %
Percentagem de zinco	> 99 % (as a dry film) %
Ligante	special resins
Margem de temperaturas de utilização	up to +500 °C
Tempo de secagem	8 min. dust dry
	20-30 min. touch dry
Secagem completa	48 h
Gás de propulsão	propane, butane
Odor	characteristic
Forma	aerosol, liquid
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 galvânicas 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 pelo menos durante 2 minutos antes de utilizar. Pulverizar a uma distância de aprox. 20 a 30 cm em camadas pequenas sobre superfícies de metal limpas, desengorduradas e secas. 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, virar a cabeça de pulverização para baixo e pulverizar os restos de produto do bico pulverizador até começar a sair exclusivamente o agente de propulsão puro.

Embalagens disponíveis

400 ml Lata Aerossol	1540
	DE-EN-ES-IT-PT

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

LIQUI MOLY GmbH
Jerg-Wieland-Str. 4
89081 Ulm-Lehr

Telefone: +49 (0) 731/1420-0
Fax: +49 (0) 731/1420-82
e-mail: info@liqui-moly.de

Hotline técnico: +49 (0) 731/1420-871
www.liqui-moly.com