

Spray de Zinco «Brilhante»



Nonfood Compounds
Program Listed R2
Registration 156013



Proteção contra corrosão catódica | duradoura numa tonalidade parecida com a cor de galvanização

O WEICON Spray de Zinco «Brilhante», testado pela TÜV, confere de forma prolongada uma proteção contra corrosão catódica a todas as superfícies metálicas e possui uma tonalidade clara, parecida com a cor de uma galvanização.

No teste de névoa salina de acordo com a norma DIN EN ISO 9227, as peças metálicas que foram revestidas com o Spray de Zinco «Brilhante» não apresentaram corrosão mesmo após mais de 550 horas. Os flocos de zinco formam uma camada protetora resistente mesmo contra os efeitos climáticos e ambientais extremos. O Spray de Zinco «Brilhante» pode ser utilizado como base de proteção contra ferrugem, para o revestimento de pontos de soldadura e furos, como camada intermédia condutora na soldadura por pontos e sempre que for necessário proteger metais contra corrosão.

Dados Técnicos

Cor	galvanização a quente correspondente	
Área de aplicação	no interior e no exterior	
Agente de ligação	resina alquídica modificada	
Pigmento	pigmentos de alumínio e zinco em forma de plaquetas	
Pureza do pigmento	aprox. 99,9 Zn / aprox. 99,5% Al	
Teor de metal em película seca	~70 %	
Temperatura de processamento	+5 °C a +35 °C, ideal +18 °C a +35 °C	
Primário recomendado	Spray de Zinco	
Consumo	por 1,5 de aplicação transversal	150 ml/m ²
Espessura da camada com 1,5 aplicações transversais	aprox. 30 - 50 µm	
Poeira seca após	15 min.	
Cura após	12 h	
Pintável	after 24 h	
Corte transversal	DIN 53151/ISO 2409	valor caract. do corte GT 0 até GT 1
Norma de teste de dobra de mandril cilíndrico	DIN EN ISO 1519	não apresenta fissuras
Revestimento superior	não é necessária	
Densidade	1,0 g/cm ³	
Resistência à temperatura	-50 °C até +300 °C	
Validade	24 meses	

Aprovações / Directrizes

Código ISSA	53.402.07
IKS	DIN EN ISO 9227-NSS / 576 horas

Processamento

Agite a lata antes de a utilizar até que a bola de mistura possa ser ouvida claramente. Pulverize uniformemente e transversalmente à temperatura ambiente (aprox. +20°C) e a uma distância de cerca de 25 cm da superfície. O pó seca após aprox. 15 minutos, totalmente endurecido após aprox. entre 10-12 horas.

Saúde e Segurança

Durante o processamento dos produtos WEICON, devem ser observados os dados e regulamentos físicos, de segurança, toxicológicos e ecológicos nas nossas fichas de dados de segurança CE (www.weicon.com).

Embalagens disponíveis

11001400 Spray de Zinco «Brilhante», 400 ml

Clique aqui para ver a página ao pormenor do produto:



Nota

As especificações e recomendações apresentadas nesta ficha técnica não devem ser consideradas como características garantidas do produto. Eles são baseados nos nossos testes de laboratório e na experiência prática. Uma vez que as condições individuais de aplicação estão além do nosso conhecimento, controle e responsabilidade, esta informação é fornecida sem qualquer obrigação. Nós garantimos a alta qualidade contínua dos nossos produtos. No entanto, são recomendados laboratórios próprios adequados e testes práticos para saber se o produto em questão corresponde às propriedades solicitadas. Está excluída uma reclamação baseada nisto. O utilizador é o único responsável por qualquer utilização ou aplicação incorreta do produto.

WEICON Middle East L.L.C.
United Arab Emirates
phone +971 4 880 25 05
info@weicon.ae

WEICON Czech Republic s.r.o.
Czech Republic
phone +42 (0) 417 533 013
info@weicon.cz

WEICON GmbH & Co. KG
(Headquarters) Germany
phone +49 (0) 251 9322 0
info@weicon.de

WEICON Romania SRL
Romania
phone +40 (0) 3 65 730 763
office@weicon.com

WEICON South East Asia Pte Ltd
Singapore
Phone (+65) 6710 7671
info@weicon.com.sg

WEICON Inc.
Canada
phone +1 877 620 8889
info@weicon.ca

WEICON Ibérica S.L.
Spain
phone +34 (0) 914 7997 34
info@weicon.es

WEICON Italia S.r.l.
Italy
phone +39 (0) 010 2924 871
info@weicon.it

WEICON SA (Pty) Ltd
South Africa
phone +27 (0) 21 709 0088
info@weicon.co.za

WEICON Kimya Sanayi Tic. Ltd. Şti.
Turkey
phone +90 (0) 212 465 33 65
info@weicon.com.tr