Spray de Galvanização



Superfícies galvanizadas por imersão a quente com a mesma cor | >450 h de ensaio de projeção de sal DIN EN ISO 9227

O Spray de Galvanização WEICON serve como camada protetora permanente para todas as superfícies metálicas. Protege os metais contra a ferrugem e a corrosão e é de secagem rápida e fortemente aderente. Este spray é resistente à água salgada e à água doce e a temperaturas até aprox. +300°C (+572°F). Após mais de 450 horas no teste de névoa salina de acordo com a norma DIN EN 9227, as peças metálicas revestidas com o Spray de Galvanização WEICON não apresentaram qualquer corrosão.

O spray pode ser utilizado para reparar peças galvanizadas a quente com cores correspondentes, como primário antiferrugem altamente eficaz, por exemplo, para pintura de carroçarias, como revestimento de juntas soldadas e furos e como camada intermédia condutora em soldadura por pontos.

Dados Técnicos

Gama de aplicações		utilização no interior e no exterior
Aglutinante		Resina acrílica
Pigmento		pigmentos de zinco e alumínio
Pureza do pigmento		aprox. 99,5% Al / aprox. 94,0% Zn
Teor de metal em película seca		~51 %
Temperatura de processamento		+5°C até +35°C (temp. ideal de aplicação +18°C até +25°C)
Primário recomendado		Spray de Zinco
Consumo	por 1,5 de aplicação transversal	~ 2 m²
Espessura da camada com 1,5 aplicações transversais aprox.		20 - 40 µm
Secar o pó após		15 min.
Prazo de validade mínimo	à temperatura ambiente	24 meses
Cura após		10-12 h
Corte de grelha	DIN 53151/ISO 2409	Valor do ensaio de corte transversal 0 e 1
Ensaio de flexão de mandril	DIN EN ISO 1519	sem fissuras
Cobertura		não é necessário
Densidade		0,9 g/cm³
Resistência à temperatura		-50°C até +300°C

Aprovações / Directrizes

IKS	DIN EN ISO 9227-NSS / 450 horas

Pré-tratamento da superfície

Limpar e desengordurar as superfícies com Limpeza de Superfícies WEICON.

Aplicação

Agitar a lata antes de a utilizar até se ouvir claramente a esfera de mistura. Pulverizar uniformemente e em cruz à temperatura ambiente (aprox. 20 °C) e a cerca de 25 cm de distância da superfície. Secagem ao pó após cerca de 15 minutos, endurecimento total após cerca de 10-12 horas.

Armazenamento

Embalagem pressurizado. Proteger da luz solar direta e de temperaturas superiores a +50 °C.

Instruções de utilização

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

10052119 Spray de Galvanização, 400 ml

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 continua 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
(Headquaters) 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.
Türkiye
phone +90 (0) 212 465 33 65
info@weicon.com.tr

Sprays Técnicos

Tratamento de Superfícies e Proteção contra Corrosão

Spray de Galvanização

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
(Headquaters) 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.
Türkiye
phone +90 (0) 212 465 33 65
info@weicon.com.tr