

Spray de Alumínio A-100



Excelente proteção contra a corrosão | resistente à abrasão

O Spray de Alumínio A-100 WEICON é resistente à abrasão, resistente a muitos ácidos diluídos e lixívia, bem como às influências atmosféricas. Contém pigmentos de alumínio com um grau de pureza de cerca de 99,5%. Oferece uma proteção anticorrosiva de alta qualidade para todas as superfícies metálicas. Pode ser utilizado em tecnologia de refrigeração e ventilação, sistemas de combustão, condutas e caixas de máquinas, componentes de carroçarias em fibra de vidro, construção de modelos, artesanato, fabrico de brinquedos e em muitas outras aplicações.

Dados Técnicos

Gama de aplicações	utilização no interior e no exterior	
Aglutinante	Resina acrílica	
Pigmento	Pigmentos de alumínio	
Pureza do pigmento	aprox. 99,5% Al	
Teor de metal em película seca	~43 %	
Temperatura de processamento	+5°C até +35°C (temp. ideal de aplicação +18°C até +35°C)	
Primário recomendado	Spray de Zinco	
Consumo	por 1,5 de aplicação transversal	~ 2 m ²
Espessura da camada com 1,5 aplicações transversais aprox.	25 - 35 µm	
Secar o pó após	10 min.	
Prazo de validade mínimo	à temperatura ambiente	24 meses
Cura após	4-6 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/cm ³	
Resistência à temperatura	-50°C até +800°C	

Aprovações / Directrizes

Código ISSA	53.402.42
-------------	-----------

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. Aplicar uniformemente à temperatura ambiente (aprox. +20°C) a uma distância de aprox. 25 cm em camadas transversais. Secagem ao pó após 10 min., cura completa após cerca de 4-6 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

10026484 Spray de Alumínio A-100, 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) 10 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