

## Protección anticorrosiva y de superficies

# Spray Acero Inoxidable



### Recubrimiento de superficies de gran efecto y resistente a la corrosión

El Spray Acero Inoxidable WEICON es un recubrimiento de superficies a base de resina acrílica y pigmentos de acero inoxidable resistente a productos químicos, a la corrosión y a la intemperie. Es resistente durante breve tiempo a temperaturas de hasta +300 °C (+572 °F).

El Spray Acero Inoxidable puede aplicarse para todo trabajo que requiere una capa de protección resistente y de gran efecto. La aleación se compone entre otros de cromo, níquel y mangano.

El Spray Acero Inoxidable WEICON puede aplicarse para reparar piezas de acero inoxidable dañadas, carrocerías de camiones, silos, tuberías, en exteriores, para efectos de decoración y para mejorar el aspecto del vidrio, madera, piedra, cerámica y la mayoría de los plásticos.

#### Datos técnicos

Área de aplicación	Interiores y exteriores	
Aglomerante	Resina de acrilato	
Pigmento	Pigmentos de acero inoxidable	
Pureza de los pigmentos	Aleación de acero inoxidable 98,5% aprox.	
Proporción de metal en la película seca	~45 %	
Temperatura de procesamiento	+5°C hasta +35°C, idealmente +18°C hasta +35°C	
Imprimación recomendada	Spray Zinc	
Consumo	a 1,5 de claustro	~ 2 m <sup>2</sup>
Engrosor de la capa con 1,5 pasadas en cruz aprox.	20 - 30 µm	
Seco al polvo después de	10 min.	
Caducidad mínima	a temperatura ambiente	24 meses
Secado final después de	4-6 horas	
Corte reticular	DIN 53151/ISO 2409	Corte reticular GT 0 hasta GT 1
Prueba de flexión alrededor de un mandril	DIN EN ISO 1519	No se presentan fisuras
Capa previa	No necesario	
Densidad	0,9 g/cm <sup>3</sup>	
Resistencia a la temperatura	-50 °C hasta +300 °C	

#### Autorizaciones / Directrices

Código ISSA	53.402.43	
MIL-Spec	corresponde a	MIL-T-83523

### Pretratamiento de superficies

Limpiar y desengrasar las superficies (p. ej. con WEICON Limpiador de Superficies).

### Aplicación

Agitar el bote antes de usarlo hasta oír claramente las bolas agitadoras. Aplicar con movimientos cruzados y a temperatura ambiente (+20 °C), a una distancia de aprox. 25 cm de la superficie. Seco al polvo en aprox. 15 minutos, endurecido en aprox. 10 - 12 horas.

### Almacenamiento

El envase está presurizado. Proteger de la luz solar directa y de temperaturas superiores a +50 °C.

### Instrucciones de uso

Al procesar los productos de WEICON, es necesario observar las especificaciones y prescripciones físicas, toxicológicas, ecológicas y relativas a la seguridad técnica indicadas en nuestras fichas de seguridad CE ([www.weicon.com](http://www.weicon.com)).

### Tamaños de envases disponibles

10022887 Spray Acero Inoxidable, 400 ml

#### Nota

Las indicaciones y recomendaciones contenidas en esta ficha técnica no representan ningún aseguramiento de propiedades. Estas se basan en los resultados de nuestras investigaciones y experiencias. No obstante no son vinculantes, debido a que no podemos ser responsables del cumplimiento de las condiciones de procesamiento y debido a que no conocemos las condiciones de aplicación especiales en el usuario. Solo se puede asumir una garantía para una calidad permanentemente elevada de nuestros productos. Recomendamos determinar a través de suficientes ensayos propios, si por parte del producto indicado se cumplen las propiedades deseadas. Un derecho en base a ello está descartado. El usuario asume exclusivamente la responsabilidad por un empleo erróneo o diferente a su finalidad.

WEICON Oriente Medio L.L.C.  
Emiratos Árabes Unidos  
teléfono +971 4 880 25 05  
[info@weicon.ae](mailto:info@weicon.ae)

WEICON Inc.  
Canadá  
teléfono +1 (877) 620 8889 34  
[info@weicon.ca](mailto:info@weicon.ca)

WEICON Czech Republic s.r.o.  
República Checa  
teléfono +42 (0) 417 533 013  
[info@weicon.cz](mailto:info@weicon.cz)

WEICON Ibérica S.L.  
España  
teléfono +34 (0) 914 7997 34  
[info@weicon.es](mailto:info@weicon.es)

WEICON GmbH & Co. KG  
(Sede principal)  
Teléfono de Alemania +49 (0) 251 9322 0  
[info@weicon.de](mailto:info@weicon.de)

WEICON Italia S.r.l.  
Teléfono de Italia +39 (0) 010 2924 871  
[info@weicon.it](mailto:info@weicon.it)

WEICON Rumania SRL  
Teléfono de Rumania +40 (0) 3 65 730 763  
[office@weicon.com](mailto:office@weicon.com)

WEICON SA (Pty) Ltd  
Teléfono de Sudáfrica +27 (0) 21 709 0088  
[info@weicon.co.za](mailto:info@weicon.co.za)

WEICON Sudeste de Asia Pte Ltd  
Teléfono de Singapur (+65) 6710 7671  
[info@weicon.com.sg](mailto:info@weicon.com.sg)

WEICON Kimya Sanayi Tic. Ltd. Şti.  
Türkiye  
phone +90 (0) 212 465 33 65  
[info@weicon.com.tr](mailto:info@weicon.com.tr)

# Spray Acero Inoxidable

## Protección anticorrosiva y de superficies

Haga clic aquí para ver  
la página de detalles del  
producto.



### Nota

Las indicaciones y recomendaciones contenidas en esta ficha técnica no representan ningún aseguramiento de propiedades. Estas se basan en los resultados de nuestras investigaciones y experiencias. No obstante no son vinculantes, debido a que no podemos ser responsables del cumplimiento de las condiciones de procesamiento y debido a que no conocemos las condiciones de aplicación especiales en el usuario. Solo se puede asumir una garantía para una calidad permanentemente elevada de nuestros productos. Recomendamos determinar a través de suficientes ensayos propios, si por parte del producto indicado se cumplen las propiedades deseadas. Un derecho en base a ello está descartado. El usuario asume exclusivamente la responsabilidad por un empleo erróneo o diferente a su finalidad.

WEICON Oriente Medio L.L.C.  
Emiratos Árabes Unidos  
teléfono +971 4 880 25 05  
info@weicon.ae

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

WEICON GmbH & Co. KG  
(Sede principal)  
Teléfono de Alemania +49 (0) 251 9322 0  
info@weicon.de

WEICON Rumania SRL  
Teléfono de Rumania +40 (0) 3 65 730 763  
office@weicon.com

WEICON Sudeste de Asia Pte Ltd  
Teléfono de Singapur (+65) 6710 7671  
info@weicon.com.sg

WEICON Inc.  
Canadá  
teléfono +1 (877) 620 8889 34  
info@weicon.ca

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

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

WEICON SA (Pty) Ltd  
Teléfono de Sudáfrica +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