

## Ficha técnica

Fecha de modificación:09.07.2019 - Página1/1

## Convertidor de Óxido



## Conversión de óxido e imprimación en un sólo proceso

El Convertidor de Óxido WEICON se utiliza para neutralizar el óxido en sustratos de hierro y acero oxidados. El Convertidor de Óxido detiene de forma fiable el proceso de corrosión y, por lo tanto, proporciona un sustrato estable para otros recubrimientos de superficie. Gracias a su fórmula especial, el Convertidor de Óxido penetra en la corrosión y convierte los óxidos de hierro en una capa negra estable en un proceso químico. El Convertidor de Óxido puede ser usado en todas las partes oxidadas, por ejemplo en máquinas e instalaciones, aparatos agrícolas y vehículos.

## Datos técnicos

Base	Ácido láctico
Olor	Prácticamente inodoro
Color	lechoso
Estabilidad de almacenaje	24 meses
Características	Conversión de óxido e imprimación en un sólo proceso
Resistencia a la temperatura	-30 hasta +80 (-22 hasta +176 °F) °C
Valor de PH	2.5

## Preparación de la superficie

Las superficies deben estar secas, limpias y libres de polvo, aceite y grasa. Eliminar el óxido flojo, la grasa, suciedad o residuos de pintura con un cepillo metálico, disco abrasivo, etc. Eliminar el polvo con el Spray Desengrasante S.

## Procesamiento

Agite bien el recipiente antes de usarlo. El convertidor de óxido debe aplicarse de manera uniforme y delgada con una brocha o un rodillo. Después de 15 minutos, el óxido en la pieza se vuelve negro. Si no es el caso, después de 30 minutos se debe aplicar otra capa. Deje que la pieza se ventile completamente durante 3 a 24 horas (dependiendo de la temperatura ambiental) antes de pintarla.

## Nota

Las indicaciones y recomendaciones contenidas en este folleto 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.

## Almacenamiento

Manténgalo bien cerrado en el embalaje original. Proteger de la luz directa y de las heladas. La temperatura de almacenamiento debe estar entre 5°C y +15°C. Almacene los recipientes en un lugar fresco, seco y bien ventilado.

## Seguridad y salud

En el procesamiento de los productos 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)).

## Envases disponibles:

15152001	Convertidor de Óxido 1 kg
15152005	Convertidor de Óxido 5 kg
15152010	Convertidor de Óxido 10 kg
15152028	Convertidor de Óxido 28 kg

## Productos complementarios

15810001	Adaptador para WSD 400,
15811002	Set de Válvulas Pulverizadoras para WSD 400,
15811400	WSD 400 Spray Rellenable,
15830001	Grifo de Dosificación para Contenedores, 5/10 L
15830001	Grifo de Dosificación para Contenedores, 5/10 L
15831001	Grifo de Dosificación para Contenedores, 28L
15831001	Grifo de Dosificación para Contenedores, 28L
15841500	Pulverizador WPS 1500,
15841501	Tubo de Prolongación para WPS 1500,
15842001	Pulverizador Manual «standard», Standard
15843001	Pulverizador Manual «especial»,

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

WEICON Middle East L.L.C.  
United Arab Emirates  
phone +971 4 880 25 05  
[info@weicon.ae](mailto:info@weicon.ae)

WEICON Inc.  
Canada  
phone +1 877 620 8889  
[info@weicon.ca](mailto:info@weicon.ca)  
[www.weicon.ca](http://www.weicon.ca)

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

WEICON Romania SRL  
Romania  
phone +40 (0) 3 65 730 763  
[office@weicon.com](mailto:office@weicon.com)  
[www.weicon.com.ro](http://www.weicon.com.ro)

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

WEICON South East Asia Pte Ltd  
Singapore  
phone (+65) 6710 7671  
[info@weicon.com.sg](mailto:info@weicon.com.sg)

WEICON Czech Republic s.r.o.  
Czech Republic  
phone +42 (0) 417 533 013  
[info@weicon.cz](mailto:info@weicon.cz)  
[www.weicon.cz](http://www.weicon.cz)

WEICON Ibérica S.L.  
Spain  
phone +34 (0) 914 7997 34  
[info@weicon.es](mailto:info@weicon.es)  
[www.weicon.es](http://www.weicon.es)

WEICON Italia S.r.l.  
Italy  
phone (+39) 0102924871  
[info@weicon.it](mailto:info@weicon.it)  
[www.weicon.it](http://www.weicon.it)