Líquidos Técnicos

Protección anticorrosiva y de superficies 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.

Charakteristik

Características	Conversión de óxido e imprimación en un sólo proceso		
Base	Ácido fosfórico		
Color	Blanco, lechoso		
Olor	Prácticamente inodoro		
Tiempo de almacenaje	24 Meses		
Thermische Kennwerte			
Resistencia a la temperatura	-30°C hasta +80°C (-22 hasta +176 °F)		
Chemische Kennwerte			
Valor del PH	2,5		
Autorizaciones / Directrices			
Código IMPA	450812		

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.

Almacenaje

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).

Accesorios

15810001	Adaptador para WSD 400, 1 Pieza
15811002	Set de Válvulas Pulverizadoras para WSD 400,
	1 Pieza
15811400	WSD 400 Spray Rellanable, 400 ml
15831001	Grifo de Dosificación para Contenedores, 1
	Pieza
15841500	Pulverizador WPS 1500, 1 Pieza
15841501	Tubo de Prolongación para WPS 1500, 1 Pieza
15843001	Pulverizador Manual «especial», 1 L

Tamaños de envases disponibles

15152001	Convertidor de Óxido, 1 L, Blanco, lechoso
15152005	Convertidor de Óxido, 5 kg, Blanco, lechoso
15152010	Convertidor de Óxido, 10 kg, Blanco, lechoso
15152028	Convertidor de Óxido, 28 kg, Blanco, lechoso



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. teléfono +971 4 880 25 05

Canadá teléfono +1 (877) 620 8889 34

WEICON Czech Republic s.r.o. teléfono +42 (0) 417 533 013

España teléfono +34 (0) 914 7997 34

WEICON GmbH & Co. KG Teléfono de Alemania +49 (0) 251 9322 0

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

WEICON Rumania SRL Teléfono de Rumania +40 (0) 3 65 730 763

Teléfono de Sudáfrica +27 (0) 21 709 0088 info@weicon.co.za

WEICON Sudeste de Asia Pte Ltd

Turquía Teléfono +90 (0) 212 465 33 65