

# CONVERTIDOR DE ÓXIDO BASE AL AGUA

Es un compuesto líquido base agua, que al aplicarse sobre la superficie oxidada transforma el óxido en un compuesto inerte organometálico férrico tánico. Reacciona con el óxido para formar una película protectora que neutraliza la oxidación, impidiendo el contacto del oxígeno con el material oxidado, evitando así la formación de nuevo óxido. Puede utilizarse como capa imprimante de sistemas anticorrosivos.



## CARACTERÍSTICAS GENERALES

- No requiere arenado
- Forma una excelente base para la aplicación de pinturas alquídicas, epóxicas y poliuretánicas
- Actúa aún en los lugares difíciles de alcanzar
- Fácil de usar



## INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN

- La superficie a cubrir debe estar limpia, seca, libre grasas y aceites y de todas las capas de herrumbres no adheridas.
- No es necesario eliminar todo el óxido sobre la superficie, facilitando así la preparación de la superficie
- Aplique el convertidor de óxido con brocha, rodillo o pistola sobre la superficie oxidada, de ser útil puede utilizar atomizador para facilitar la aplicación del producto.
- En aproximadamente 15 minutos cambia de un color lechoso a un marrón intenso, hasta tomar con color negro en aquellas zonas donde la corrosión es más fuerte, mostrando así el proceso de conversión de la corrosión.
- Antes de aplicar una pintura de acabado déjelo secar mínimo 24 horas.
- No aplique con lluvia y no permita que el agua entre en contacto con la superficie tratada dentro de las 6 horas posteriores a la aplicación de convertidor.
- Se debe retirar únicamente lo que se va a utilizar. Una vez retirado bajo ningún concepto debe volver al envase original.



## USO RECOMENDADO

- Puede ser utilizado en cualquier tipo de estructura metálica.
- Tanques de almacenamiento y para recubrimiento de tanques nuevos y usados.
- Postes y torres eléctricas
- Contenedores de carga marítima
- Vagones de ferrocarriles
- Vigas, rejas y ventanas metálicas
- Vehículos de transporte terrestre
- Transporte marítimo, moldes de soplado y extrusión.

# CONVERTIDOR DE ÓXIDO BASE AL AGUA

## CARACTERÍSTICAS

- Aspecto: líquido marrón oscuro
- Olor: característico
- Acabado: Mate
- Sólidos por volumen: 9%
- Número de componentes: uno
- Espesor recomendado: Húmedo 50 micras y seco 15 micras
- Rendimiento teórico: 8 m<sup>2</sup> por litro
- Método de aplicación: sistema ariless / brocha y rodillo
- Dilución: no requiere dilución
- pH: 5
- Presentación: 1 lt y 5 lts

## REPINTADO

- Para segunda mano: 6 horas
- Liberar al uso: 24 horas

## PRECAUCIONES DE SEGURIDAD

- Evite todo contacto con la piel o los ojos y la inhalación de vapores usando equipos apropiados de seguridad.
- En caso de contacto con los ojos, lavar con abundante agua y jabón.
- En caso de inhalación retirar al afectado a un lugar fresco y ventilado.
- Mantener el envase alejado del fuego.
- Almacenar en lugares frescos y ventilados.

### FABRICA Y RESPALDA

#### CRISOLES S.A.

Dirección: Campichuelo 244 – Montevideo – Uruguay

Teléfono: 2307 1664

E-mail: [ventas@crisoles.com.uy](mailto:ventas@crisoles.com.uy)

Web: [www.crisoles.com.uy](http://www.crisoles.com.uy)