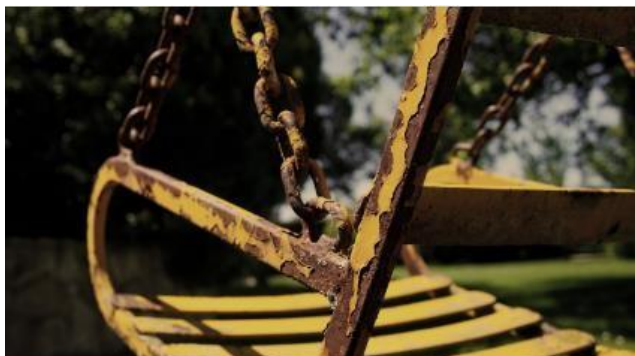


# INDACOLOR®



- ✓ **Listo al uso.**
- ✓ **Secado rápido.**
- ✓ **Ahorro en mano de obra.**
- ✓ **Protección de larga duración.**
- ✓ **Apto como imprimación.**

## Descripción

Conver ox es una imprimación convertidora de óxido, basada en agentes inhibidores y convertidores del óxido, compuestos mejoradores del agarre y resinas específicamente seleccionadas, que neutraliza el proceso de corrosión de metales ferrosos y del acero actuando como imprimación preventiva contra futuros problemas de oxidación.

Su aplicación, genera, en un primer momento, una capa de color blanquecino, que adquiere un acabado negro-azulado al reaccionar con el óxido, fijándolo a la superficie e inhibiendo su posterior oxidación. De este modo, Conver ox forma una **barrera protectora** contra futuros problemas de oxidación y corrosión el propio óxido metálico de la superficie, esto es lo que se denomina: **Pasivado del metal.**

La capa protectora generada por Conver ox es totalmente apta para ser repintada, pudiéndose, tras su secado, aplicar un esmalte protector de acabado. Por ello, Conver ox, evita los trabajos previos de cepillado o lijado para eliminar el óxido.

Conver ox también puede aplicarse sobre superficies que han sido tratadas por chorro de arena para evitar la oxidación que causan algunas pinturas o imprimaciones base agua.

## Campos de Aplicación

Es idóneo para aplicar en todo tipo de superficies de hierro o acero, desde carpintería metálica de todo tipo, como: puertas, ventanas, barandillas, verjas... etc., automoción, como: carrocerías y partes metálicas de coches, camiones, maquinaria agrícola... etc., mantenimiento industrial, como: depósitos, torres de refrigeración, radiadores, calderas, estructuras metálicas... etc. o incluso en aplicaciones domésticas, como en puertas, verjas o mobiliario metálico, entre otras.

# INDACOLOR®

## Características Físico-Químicas

ASPECTO	DENSIDAD	pH	RENDIMIENTO
Líquido opaco de color blanco-beige	1.135 ± 0.010	1.5 ± 0.5	10-20 M <sup>2</sup> /LITRO

## Modo de Aplicación

Conver ox se suministra listo al uso, por lo que no es necesario diluirlo antes de su aplicación.

- Antes de aplicar Conver ox, se recomienda agitar el envase para homogeneizar completamente todo el contenido del mismo.
- A continuación, limpiar la superficie con agua y detergente, para eliminar toda la suciedad presente, que impediría la correcta actuación del producto.
- Seguidamente, eliminar las partículas de óxido no adherido, así como los restos de pintura o tratamientos previos mediante un cepillado ligero, lijado o granallado.
- Finalmente, sobre la película seca, aplicar Conver ox mediante brocha, rodillo, airless o pistola. El tratamiento comenzará a actuar transcurrida 1 hora desde su aplicación.

Si la superficie tratada va a ser pintada con un esmalte de acabado, dejar transcurrir, al menos, 48 horas para asegurar el correcto secado del tratamiento.

El tratamiento es compatible con cualquier pintura o imprimación posterior.

## Formato

Envase de plástico de 0.5, 1, 5 y 30 litros.

## Recomendaciones

No almacenar el producto a temperaturas inferiores a 5º o superiores a 35ºC. Debido a la gran variabilidad de esmaltes que se comercializan en el mercado, se recomienda realizar una prueba de compatibilidad imprimación-esmalte.

