

# CHROMA CONVERT

<b>Descripción:</b>	CONVERTIDOR DE OXIDO
<b>Código:</b>	Q03.03.023
<b>Revisión y Fecha:</b>	8 02/05/2019
<b>Características:</b>	Copolímero vinil acrílico acuoso con ácidos orgánicos en disolución, que por reacción química con el óxido de hierro produce una película perfectamente adherida de color negro satinado, de verdadero aislamiento contra la humedad, y por tanto, evitador de nueva oxidación. Producto en base agua.
<b>Especificaciones:</b>	Aspecto: Emulsión líquida color crema. Color a 10 min.: Negro. Olor: Característico. Rendimiento: 15-20 m <sup>2</sup> /L Secado total: 24 horas. Tiempo de secado: 1-2 horas
<b>Aplicaciones:</b>	Convertidor de óxido ferroso y preventivo de posterior oxidación en instalaciones exteriores, estructuras metálicas, maquinaria pesada, torres de refrigeración y calderas, embarcaciones y equipos marinos, tanques de almacenamiento, cerrajería, herramientas, superficies interiores. Sobre este producto se pueden aplicar pinturas y esmaltes sintéticos, epoxi, poliuretano de dos componentes, etc.
<b>Forma de uso:</b>	Agitar enérgicamente antes de usar. La superficie debe de estar libre de grasa, aceite o cualquier tipo de suciedad, para que el producto pueda reaccionar directamente con el óxido. Se cepillará con cepillo de púas metálicas, y tras eliminar el polvo, se aplicará una capa del producto. Aplicar el producto puro mediante brocha, rodillo, pistola o inmersión. Si las superficies a imprimir han sido pintadas anteriormente, al cepillarlas se desprenderá el óxido suelto y las viejas pinturas mal adheridas, procediendo a continuación a la aplicación de este copolímero. Las superficies tratadas quedan preparadas para recibir un acabado de pintura o esmalte. Los utensilios pueden limpiarse simplemente con agua justo después de su uso.
<b>Recomendaciones:</b>	Agitar el contenido antes de usar. Debe aplicarse puro sin mezclar con agua u otros disolventes. No aplicar a temperatura ambiente inferior a 5°C. No aplicar con riesgo de lluvia. Aplicar en sitios con buena renovación de aire. Evitar la contaminación del producto con restos de óxido. Tarda en secar de 1 a 2 horas, no obstante es recomendable permitir un secado de 24 horas antes de aplicar la mano de acabado, para facilitar la total reacción química del producto y el óxido de hierro. Evitar el contacto permanente con agua. Guardar en su envase original perfectamente cerrado, al abrigo de las heladas, sol directo, y temperaturas extremas. Se recomienda no almacenar periodos superiores a 6 meses.
<b>Presentación:</b>	A granel por litros en envases plásticos.
<b>Toxicología:</b>	Consultar ficha de Seguridad