



ESMALTE DIRECTO AL METAL

Art.8703

CONVERTIDOR DE ÓXIDO

DESCRIPCIÓN	APLICACIONES
<p>Imprimación al agua para superficies de hierro o acero que al reaccionar con el óxido crea una barrera protectora que neutraliza el proceso de oxidación superficial y evita la necesidad de eliminar el óxido antes de aplicar la capa de acabado. Ofrece una excelente protección contra la corrosión y la intemperie.</p>	<p>Para superficies de hierro o acero de puertas, ventanas, barandillas, verjas, electrodomésticos, vehículos tanto en interior como exterior.</p>

PROPIEDADES
<ul style="list-style-type: none"> • Barrera directa sobre óxido. • Transforma el óxido en una barrera protectora • Repintable con esmalte antioxidante

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	
COMPOSICIÓN	Vehículo: Resinas vinilo-acrílicas y aditivos activadores. Disolvente: Agua.
DENSIDAD	1.43 ± 0.05 Kg/L
VISCOSIDAD	69 ± 5 KU
CONTENIDOS EN SÓLIDOS	60 ± 2 %
RENDIMIENTO TEÓRICO	20-25 m ² /L (aproximado y según soporte).
SECADO	15 - 30 min.
REPINTADO	3 horas.
COV	Cat.A/i límite 2010: 140 g/L. Cont. máx. COV: 140 g/L.

PREPARACIONES DE SUPERFICIES
<p>Las superficies deberán estar siempre limpias, secas y exentas de grasa, polvo y óxido suelto.</p> <p>Superficies nuevas: Lijar con cepillo de púas o lija de grano duro y eliminar la grasa y la suciedad con agua y jabón o disolvente. Preferiblemente secar con papel absorbente. Superficies ya pintadas: Si está mal adherida, eliminar la pintura con lija y limpiar el polvo resultante. Si la pintura está en buen estado, lijar suavemente. Para el resto de superficies, consultar al departamento técnico Cromology.</p>

MODO DE EMPLEO

CONDICIONES AMBIENTALES	Temperatura: De 5 a 35 °C (temperatura ambiental y del soporte).
NÚMERO DE CAPAS	Una mano.
HERRAMIENTAS	Brocha.
APLICACIÓN DEL PRODUCTO	Antes de aplicar, remover bien el producto y separar la cantidad que se va a usar en un envase de plástico para evitar la pérdida de reactividad del producto. Aplicar a brocha en las zonas oxidadas. Cubrir bien las esquinas, bordes y desniveles. Rápidamente se observará cómo el óxido se transforma en una capa negra. Si no es así, volver a lavar y desengrasar y repetir la operación. Dejar secar entre 3-4 horas y aplicar el Esmalte Antioxidante TOLLENS con el acabado elegido. No dejar pasar más tiempo para evitar que se vuelva a producir oxidación. Debido a sus componentes el producto tiene un débil olor durante la aplicación. Una vez seco no huele.
DILUCIÓN	Producto listo al uso.
LIMPIEZA	Limpiar los utensilios con agua inmediatamente después de su uso.

CONSIDERACIONES

CONSEJOS ECOLÓGICOS: Los restos de pintura y envases usados no pueden ser colocados junto a la basura doméstica, si no depositados en los lugares y recipientes dispuestos para ello por las autoridades locales, cuya normativa sobre retirada de residuos deberá respetarse.

Minimice el desperdicio de pintura estimando la cantidad de pintura que necesitará. Recupere la pintura no utilizada para darle un nuevo uso. La reutilización de pintura puede minimizar de forma eficaz los efectos ambientales sobre el ciclo de vida de los productos.

SISTEMAS DE PROTECCIÓN Y DECORACIÓN VINCULADOS

Decoración con sistemas al agua.

PRESENTACIÓN

COLORES	Blanco que al actuar con el óxido se convierte en acabado negro.
ENVASES	250 ml y 750 ml.

PRECAUCIÓN Y CONSERVACIÓN

Antes de usar el producto leer atentamente las instrucciones del envase. Remover bien el producto con una espátula.

Almacenar el envase bien cerrado en lugar fresco, al abrigo de fuentes de calor y heladas.

24 meses en envase original cerrado.

INFORMACIÓN DE SEGURIDAD

Consultar etiquetado y ficha de seguridad.

Información de contacto

Revisión: 0 · Fecha de edición: 5/02/2019

Teléfono de Servicio de Atención
al Cliente: 901 11 88 88
e-Mail: sac@cromology.es

Lo recogido en esta ficha técnica es una síntesis de los conocimientos técnicos elaborados por CROMOLOGY, S. L. y las empresas del grupo CROMOLOGY al que pertenece, fruto de la investigación teórica y práctica en el campo de la aplicación de materiales para la construcción. Todas las indicaciones técnicas contenidas en esta ficha técnica son fruto de nuestra mejor experiencia y tienen carácter indicativo. La aplicación del producto está fuera del alcance de nuestra posibilidad de control y recae por tanto bajo la exclusiva responsabilidad del cliente.