

Convertech Plata

Químicos
LÍNEA

Revestimientos
CATEGORÍA

Galvanizado
TIPO

04 Aplicación

Para reparación de superficies galvanizadas. La zona reparada resulta idéntica a la original. Techos de chapas, estructuras, torres de alta tensión.

En superficies oxidadas, calderas, hornos, chimeneas, conductos de escape de motores y cualquier superficie metálica hasta +450°C.

DISTRIBUIDO POR MAINCO, S.A.

05 Materiales

Revestimiento con base de resina alquídica modificada y pigmentos de Zinc electrolítico atomizado y Aluminio ultrafino Leafing.

DISTRIBUIDO POR MAINCO, S.A.

Q12



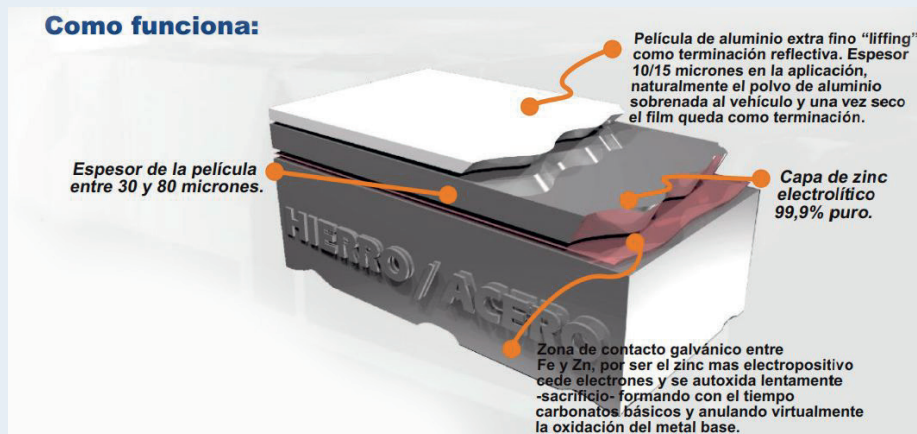
DISTRIBUIDO POR MAINCO, S.A.

06 Condiciones de trabajo

Inflamables, almacenar en lugares frescos y ventilados y lejos de posibles fuentes de ignición. Aplicación en espacios con buena ventilación. No fumar durante la operación de pintado.

DISTRIBUIDO POR MAINCO, S.A.

Como funciona:





07 Gráficas y cuadros:

Presentaciones de 440ml, 1 litro y 4 litros.

Características físico químicas	
Esmalte Base	Resina alquídica modificada
Pigmento metálico principal	Zinc electrolítico atomizado + Aluminio ultrafino Leafing
Densidad (gr/ml) a 23°C	2 a 2,06
Color	Metálico reflectivo
Tipo de protección	Catódica convertidora impermeabilizante
Secado al tacto	20 min
Secado duro	4 horas
Curado final	5 días dependiendo de las condiciones ambientales
Espesor de la película sin chorreaduras IRAM 1218	75μ
Rendimiento teórico IRAM 1109 50μ de película seca	6.5 m2 por litro
Poder cubritivo IRAM 1109 método A XV/00	99,3%
Viscosidad copa Ford N°4 (23°C) IRAM 1109 método A XIV/99	24 seg
Contenido de sólidos totales DIN 53216	77,40%
Resistencia a la corrosión en cámara de niebla salina ASTM B 117/97	>350 Hs
Porcentaje metálico en film seco	>92%

Preparación de superficies	
Condiciones generales	Superficies a cubrir secas, sin grasa y exentas de material como polvo.
Pintado en áreas marinas	Previo a la aplicación lavar con agua dulce y luego secar. Se recomienda impermeabilizar con una pintura sintética como terminación
Superficies Oxidadas	Eliminar escamas sueltas y polvo mediante un cepillo metálico, lijado o viruta de acero
Superficies que llevan otras pinturas	Para que el mecanismo de protección catódica tenga efecto, es imprescindible que Converttech Plata tenga contacto directo con el metal limpio o con el óxido. Se debe de eliminar la pintura vieja mediante cualquier procedimiento.



08 Indicaciones de instalación:

Se puede aplicar por pincel, rodillo, aspersión, inmersión y Air-Less.
La aplicación más exitosa en rendimiento y brillo del Converttech Plata se realiza con soplete de pintura convencional diluida con 25/30% en volumen de Diluyente Z.

DISTRIBUIDO POR MAINCO, S.A.



PARA MÁS INFORMACIÓN
DE ESTE PRODUCTO.

USE EL CÓDIGO QR

-VIDEO TUTORIALES
-PRODUCTOS SUGERIDOS



DISTRIBUIDO POR MAINCO, S.A.



+5024739-4696
@WHATSAPP

+5022386-8787
PBX

www.MAINCO.com.gt

42 CALLE 22-17 COLONIA INDUSTRIAL SANTA ELISA **ZONA 12, BODEGA 5.**