

# CHROM METAL

## FÓRMULA HYDRO



### FONDO Fórmula Hydro

Con exclusivos pigmentos anticorrosivos.

Acción Anticorrosiva Total  
Tecnología de Nanopartículas  
Máxima Adherencia  
Ecológico

Metal Específicos

### PROPIEDADES Y CARACTERÍSTICAS

Producto ecológico de última generación, desarrollado a partir de resinas de base acuosa de alta penetración. Su diseño incorpora exclusivos pigmentos anticorrosivos que actúan sobre superficies de hierro y metales ferrosos protegiéndolos de la formación y fijación del óxido. Su alto poder cubritivo, excelente nivelación y rápido secado posibilitan una película dura, de terminación mate, que otorga alta protección a los metales tratados.

Ofrece gran receptividad a la aplicación posterior de Magister, Esmalte Acrílico Multipropósito –al agua– o Cromática, Esmalte Sinético, ambos de EMAPI, si se pretende una superficie de acabado y color impecables.

### MODO DE USO

#### Preparación de superficie

La superficie debe estar, limpia, seca, libre de polvo y material suelto. Eliminar las partículas de óxido pulverulento, y de escamación superficial, lijando o cepillando energicamente el sustrato hasta alcanzar la superficie firme. Es muy importante que no existan otras condiciones que dificulten la adherencia del producto a la superficie, tales como: alcalinidad, grasas o aceites, siliconas, algas u hongos, suciedad, etc.

#### Aplicación

Se recomienda revolver bien para homogeneizar el producto, posteriormente aplicar a pincel para facilitar la penetración, también se puede utilizar soplete airless, en ambos casos 2 ó 3 manos, según el grado de protección deseada.

### SEGURIDAD



Usar guantes de protección



Usar protección ocular



Usar ropa adecuada



No diluir (ver cuadro)



Secado al tacto 30 minutos



Secado total 8 horas

**RENDIMIENTO TEÓRICO:** 12 a 14 m<sup>2</sup> por litro y por mano, según la rugosidad y absorción del sustrato.

**USO:** Hierro y metales ferrosos.

**TIEMPO DE SECADO:** Al tacto 30 minutos, entre manos 4 hs, total 8 hs, en condiciones normales de humedad y temperatura (HRA 60%, 25°C).

**PRESENTACIÓN:** Envases de 1 litro y 4 litros.

**COLORES:** Rojo.

**TERMINACIÓN:** Mate.

**Nº DE MANOS:** 2 ó 3, según el grado de protección deseada.

**DILUCIÓN:** Producto listo para aplicar en cualquiera de sus modalidades de uso. De ser necesario, agregar la mínima cantidad de agua para facilitar la aplicación.

**LIMPIEZA:** Lavar los utensilios –antes del secado– con agua y detergente biodegradable.

**SEGURIDAD:** Producto **NO** Inflamable.

**PRECAUCIONES:**

- 1) Almacenar en lugar fresco y seco, lejos del alcance de los niños. No ingerir.
- 2) Revolver bien antes de usar. Si es necesario usar más del contenido de un envase, mezclarlos entre sí.
- 3) La concentración de este producto es óptima para su uso, su dilución puede afectar las características esperadas del mismo.
- 4) Se recomienda aplicar con un rango de temperatura no inferior a los 10°C ni superior a los 40°C. Evitar la aplicación cuando el sol incida directamente sobre la superficie o con riesgo de lluvia inminente.
- 5) Utilizar los elementos de protección adecuados. Consultar al médico por irritación producida por salpicaduras en los ojos y la piel, su inhalación profunda o ingestión.
- 6) Asegurar la hermeticidad del cierre si no se consumió todo el contenido del envase.

## TRAZABILIDAD / STICKER DE IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO



1. Nombre del Producto
2. Color
3. Terminación
4. N° de Lote
5. Código EAN 13

## EMAPI S.A. Productos Inteligentes al Servicio de la Construcción

**Oficinas Comerciales:** Avenida Paseo Colón 823, 5° Piso - C1063ACI Buenos Aires, Argentina - Tel./Fax: (+54 11) 4300 7661/2/3/4

**Administración y Planta Industrial:** Avenida 520 esq. 200 - B1903CPB Abasto, La Plata, Buenos Aires, Argentina

Tel.: (0221) 491 3141/2/3 - Fax: (0221) 491 3140

**Ventas:** ventas@emapi.com.ar - **Comercio Exterior:** comex@emapi.com.ar - **Departamento Técnico:** consultas@emapi.com.ar

La información referida a modo empleo y usos del producto contenida en este documento se basa en el know how de Emapi S.A. y conocimientos del estado actual de la técnica, siempre y cuando los productos se utilicen y almacenen en la forma descripta.

No obstante, la respuesta adecuada del producto dependerá de la calidad de la aplicación, de factores meteorológicos y de otros factores externos fuera del control de Emapi S.A. Por lo tanto, la garantía ofrecida es extensiva sólo a la calidad intrínseca del producto suministrado.

Emapi S.A. se reserva la facultad y el derecho de actualizar, modificar o eliminar contenido o información de esta documentación sin previo aviso.