



FICHA TÉCNICA Nº 16030000

**INDUSTRIAS QUÍMICAS  
EUROCOLOR, S.A.**

Barrio de Aguirre, 5  
48480 ARRIGORRIAGA (BIZKAIA) ESPAÑA  
Tel. 94 671 03 99 - Fax 94 671 13 62  
email: oficina@pinturaseurocolor.com www.lqeurocolor.com

## FICHA TÉCNICA

### PRODUCTO **OXI-MAGIC**

#### DESCRIPCIÓN:

Imprimación anticorrosiva formulada en base acuosa, con acción neutralizante que convierte al óxido en un cuerpo inerte, reforzando el soporte e impidiendo la aparición de nuevos procesos de oxidación.

#### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

COLOR en forma de SUMINISTRO:	Blanco Lechoso
COLOR una vez APLICADO y SECO:	Negro
DENSIDAD a 20°C:	1,16 gr/ml. ± 0,03
SECADO:	Al tacto ½ h.
REPINTADO:	3-5 horas, dependiendo de la temperatura y la humedad ambiental
RENDIMIENTO:	15 - 20 m <sup>2</sup> /L., dependiendo de la rugosidad y estado del soporte.
LIMPIEZA DE UTENSILIOS:	Agua
<b>Máx. COV = 140 gr/l</b>	

#### COMPOSICIÓN:

Ligante: Copolímero vinil-acrílico.  
Disolvente: Agua.

#### PROPIEDADES

Reacciona químicamente con el óxido, transformándolo en inerte evitando, por ello, tener que lijar, cepillar o rascar el óxido presente en superficies metálicas. Así mismo, sirve como base de aplicación posterior de variadas pinturas, tales como alquídicas, acrílicas en base disolvente, vinílicas, poliuretanos, epoxi y pinturas plásticas, aunque en este último caso y para tonos claros se podría esperar un cambio de color.

#### APLICACIONES:

Adecuado para todas aquellas superficies metálicas donde tanto los agentes químicos como atmosféricos hayan producido una oxidación sobre el metal, degradando y corroyendo progresivamente las chapas, dejando preparadas las mismas para que las pinturas aplicadas posteriormente no se vean alteradas por los agentes que producen el óxido.

#### NORMAS DE APLICACIÓN:

El producto debe aplicarse a la viscosidad de suministro tanto a brocha, como rodillo ó pistola, siendo aconsejable su utilización a brocha para lograr una mejor penetración del producto.

Los soportes deben ser preparados antes de la aplicación, eliminando la capa de óxido no adherida, escamas ó polvillos sueltos, con lija ó cepillo.

Los restos de grasas ó aceites deberán eliminarse con agua y jabón.

Las posibles sales solubles que pudiese contener el soporte en aquellas estructuras metálicas localizadas en ambientes industriales ó marinos deberán eliminarse con agua abundante. Normalmente suele ser suficiente con la aplicación de una sola mano de Oxi-Magic. Aplicaciones excesivas no mejorarán el resultado del producto. El producto no debe aplicarse cuando la temperatura sea inferior a 5°C ó en días muy calurosos ó de fuerte viento. Para lograr una protección eficiente es imprescindible aplicar, lo antes posible, una mano de acabado con cualquiera de los productos aconsejados.

#### CONSEJOS DE PRUDENCIA:

Producto no considerado peligroso. No requiere etiquetado de peligrosidad según las normas vigentes. Para más información consultar FICHA de SEGURIDAD del producto y etiqueta del envase.

#### ALMACENAJE y TIPO de ENVASE:

Conservar en envase original cerrado, al resguardo de heladas y fuertes calores. Se presenta en envases de plástico de 0,750 L.

Fecha última revisión: Julio 2012