

**FICHA TÉCNICA**

Nº11002401

**EUROCOLOR ANTIOXIDANTE**



**DESCRIPCIÓN:**

Recubrimiento formulado a base de resinas sintéticas y pigmentos de alta calidad con acabado brillante de excelente adherencia para aplicación directa sobre óxido sin necesidad de imprimación.

**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:**

<b>ACABADO (UNE-EN ISO 2813):</b>	<b>BRILLANTE B<sub>60</sub>° = 87%</b>
<b>COLOR:</b>	<b>Blanco y Colores RAL</b> <i>Aluminio, Gris Perla, Beige RAL 1015, Marrón RAL 8017, Amarillo RAL 1023, Verde RAL 6002, Verde Carruajes, Azul RAL 5010, Rojo Óxido, Rojo Vivo, Negro.</i>
<b>VISCOSIDAD (20°C) (UNE 48076:1992):</b>	<b>78 ± 7 KU (según color)</b>
<b>DENSIDAD (a 20°C) (UNE-EN ISO 2811-1):</b>	<b>0,99 - 1,22 g/cc (según color)</b>
<b>EXTRACTO SECO EN PESO:</b>	<b>58 - 66% (según color)</b>
<b>EXTRACTO SECO EN VOLUMEN:</b>	<b>44 - 53% (según color)</b>
<b>SECADO TOTAL (a 20°C):</b>	<b>3 – 4 horas</b>
<b>REPINTADO:</b>	<b>Entre 1 y 4 horas transcurrido este intervalo esperar un mínimo de 48 horas para repintar sin problemas</b>
<b>RENDIMIENTO:</b>	<b>7-9 m<sup>2</sup>/litro para un espesor de 60 micras.</b>
<b>DILUYENTE:</b>	<b>DILUYENTE DY-15</b>
<b>Máx. COV, 2004/42/CE:</b>	<b>Cat. A/i: 500 gr/L.</b>

*Variaciones de temperatura, humedad, grosor, absorción, etc... pueden ocasionar cambios en el secaje, rendimiento...*

**COMPOSICIÓN:**

Ligante: Resina sintética  
 Pigmento: Bióxido de titanio, óxidos de hierro y pigmentos orgánicos.

## PROPIEDADES:

- Excelente adherencia.
- Rápido secado.
- Buena dureza y resistencia.
- Para interior y exterior.
- Resiste temperaturas del sustrato de hasta 100 °C.

## APLICACIONES:

Protección antioxidante de elementos metálicos tales como puertas, verjas, bancos, farolas, etc.

Puede aplicarse sobre superficies férricas secas y limpias eliminando previamente los restos de grasas, aceites y partículas sueltas de óxido y pintura mediante medios mecánicos.

El espesor recomendable es de mínimo 100 micras aplicado en dos o tres capas.

Puede aplicarse con fines decorativos sobre superficies de madera o minerales (hormigón, yesos, pladur, etc...)

## NORMAS DE APLICACIÓN:

Remover bien el contenido del envase antes y durante su utilización.

Si la aplicación se realiza a pistola ajustar la viscosidad de aplicación hasta unos 20 segundos con DY-15.

## LIMPIEZA de ÚTILES:

Limpiar los útiles con DY-15 inmediatamente después de su uso.

## CONSEJOS DE PRUDENCIA:

Inflamable. Aplicar con ventilación adecuada. Evitar la inhalación prolongada y utilizar protección respiratoria si fuese necesario.

## INFORMACIÓN de SEGURIDAD:

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 3 Litros y 750 ml.

Los datos facilitados en esta ficha técnica, derivan de ensayos realizados en nuestros laboratorios y del resultado de aplicaciones reales. En todo caso, las especificaciones de esta ficha técnica no eximen de efectuar pruebas de idoneidad del producto en condiciones de uso concretas para un determinado trabajo.



**INDUSTRIAS QUÍMICAS EUROCOLOR, S.A.**  
*Fábrica de Pinturas, Esmaltes, Barnices, Revestimientos, Pinturas Epoxi y Poliuretanos*  
Barrio de Aguirre, nº 5. 48480 ARRIGORRIAGA. BIZKAIA. ESPAÑA.

Tel.: 0034 946 710 399 - Fax: 0034 946 711 362

[info@pinturas-eurocolor.com](mailto:info@pinturas-eurocolor.com)

[www.pinturas-eurocolor.com](http://www.pinturas-eurocolor.com)

