

## FICHA TÉCNICA

### OXILIOM ESMALTE ANTIOXIDANTE PAVONADO



#### 1.-DESCRIPCIÓN

Pintura de un componente de aspecto metálico imitando al forjado

#### 2.-USOS RECOMENDADOS

Formulado para decorar y proteger contra la corrosión cualquier superficie de hierro, gracias a su óxido de hierro natural.  
Indicado para barandillas, rejas, farolas y cualquier elemento de hierro.  
Buen poder antioxidante tanto al interior como al exterior.

1

#### 3.-PROPIEDADES

Acabado forja.  
Fácil aplicación.  
Excelente protección anticorrosiva.  
Puede aplicarse directamente sobre hierro y sobre superficies ligeramente oxidadas.  
Gran poder de adherencia.  
Buena elasticidad que impide que se pueda cuartear, incluso sometido a climatologías extremas.  
Excelente opacidad.  
Fácilmente brocheable. No deja huella de la brocha.

#### 4.-SISTEMAS DE APLICACIÓN

Diluyente: disolvente  
Herramientas/dilución  
Brocha: 10 % max.  
Rodillo: 10 % max.  
Airless: 5/10 % max.  
Airmix: 5/10 % max.  
Repintado (20° C HR 60%): mínimo 24 horas, máximo sin límite.  
Limpieza: aguarrás, disolvente, disolvente universal. etc.

## 5.-PREPARACIÓN DE SOPORTES NUEVOS

Sobre hierro y acero, debe protegerse previamente la superficie con Imprimación Antioxidante o Minio de Plomo. Sobre acero galvanizado y aleaciones, realizar un tratamiento previo adecuado. Limpiar el soporte de productos extraños y/o residuos.

## 6.- MODO DE EMPLEO

Remover bien el contenido de envase.

Sobre superficies nuevas limpias y secas, exentas de óxido y grasa o salitre de:

- hierro: debe protegerse previamente la superficie con Imprimación Antioxidante o Minio de Plomo, diluyendo hasta 10% para la primera capa.

- Yeso, escayolas o madera: Fijando previamente imprimación selladora.

Sobre superficies antiguas pintadas:

- Con pinturas en buen estado, de calidad: Lavar y lijar suavemente y aplicar a continuación.

- Con pinturas en mal estado: Eliminar y proceder como superficie nueva.

En general se recomienda:

- No aplicar a temperaturas inferiores a 5° C ni superiores a 30 ° C ni si se prevén heladas o lluvias inmediatas a su aplicación y siempre 5° C por encima de la temperatura de rocío. Tampoco se aplicará con humedad relativa por encima del 80%.

- No exponer los envases a temperaturas extremas.

2

## 7.- PRESENTACIÓN

En envases metálicos de 750 ml y 4 lts

## 8.- CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO

Máximo 30 meses en sus envases originales bien cerrados y resguardados de la intemperie.

## 9.- PRECAUCIONES

P103 Leer la etiqueta antes del uso.

P235 + P410 Mantener en lugar fresco. Proteger de la luz del sol.

P102 Mantener fuera del alcance de los niños.

P101 Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.

P210 Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abierta o superficies calientes.- No fumar.

P501: eliminar el recipiente conforme a la legislación vigente de tratamiento de residuos (Ley 22/2011)

## 10.- DATOS TÉCNICOS

Naturaleza: resinas sintético-acídicas

Color: carta de colores

Aspecto: mate

Textura: forja

Pigmentos: Bióxido de Titanio Rutilo y pigmentos orgánicos e inorgánicos de máxima solidez.

Peso Específico:  $1.6 \pm 0,5$  gr./ cm<sup>3</sup>

Materia fija: 68 %

Secado al tacto: de 3 a 4 horas aproximadamente (20° C HR 60%).

Secado total: 6-7 horas

Diluyente: disolvente SINTÉTICO DS – X

Aplicación: Brocha, rodillo, pistola o airless (ajustando viscosidad)

Rendimiento: De 8 a 10 m<sup>2</sup>/kg.

Espesor recomendado: 60-70 micras por capa

Repintado: A partir de 24 horas

COV: Directiva 2004/42 (II) Categorías a/c.

Valor límite de la UE para el producto 500 g/l

Contenido Máximo COV de este producto: 450 g/l

### NOTA:

Los datos reseñados están basados sobre nuestros conocimientos actuales, ensayos de laboratorio y en el uso práctico en circunstancias concretas, y mediante juicios objetivos. Debido a la imposibilidad de establecer una descripción apropiada a cada naturaleza y estado de los distintos soportes, nos es imposible garantizar la total reproducibilidad de cada uso en concreto.

Tanto el fabricante como el vendedor no asumen, salvo acuerdos específicos por escrito, ninguna responsabilidad derivada del uso de nuestros productos, por los resultados, perjuicios, etc., que puedan presentarse en aplicaciones realizadas de acuerdo con nuestras recomendaciones, ya que estas quedan fuera de del control de nuestra compañía. Dada la permanente evolución de la técnica, corresponde a nuestros clientes informarse antes de comenzar un trabajo, que la presente ficha no ha sido modificada por una versión más reciente. Esta ficha anula y reemplaza otra anterior relativa al mismo producto.

Revisión 2, diciembre de 2014



Fabricado para Pinturas Terra  
Por CIF: B 96541099  
Polígono Mot, 13 Motril (Granada)  
958601760