# **TITAN ALUMINIO ANTICALÓRICO**

#### Interior - Exterior. Metálico





Código de producto: 007



### Descripción

Esmalte de excepcional resistencia a altas temperaturas 160 - 350º C. Fácil extensibilidad y larga duración.

## Campos Aplicación

Interior - Exterior. Especial para superficies metálicas que tengan que estar sometidas a altas temperaturas como: chimeneas, estufas, calderas, elementos de calefacción, etc.

### Datos técnicos

Naturaleza	Resina sintética con aluminio laminar
Acabado	Metálico
Color (UNE EN ISO 11664-4)	Aluminio
Densidad (UNE EN ISO 2811-1)	1,02 - 1,06 Kg/l
Rendimiento (UNE 48282)	20 - 25 m2/l (15 - 20 μ)
Secado a 23ºC 60 % HR (UNE 48301)	2 - 4 horas
Métodos de Aplicación	Brocha, inmersión y pistola
Limpieza de Utensilios	Disolvente sintéticos y grasos o aguarrás mineral
Punto de Inflamación (UNE EN ISO 3679)	43 ºC
Volumen Sólidos (UNE EN ISO 3233-3)	38 - 39 %
COV (UNE EN ISO 11890-2)	2.004/42IIA (i) (600/500) Max. VOCs 500 g/l
Presentación	4 l, 750ml, 375ml, 125ml y 50ml.

Variaciones de temperatura, humedad, grosor, teñido o según tipo de soporte, etc., pueden ocasionar cambios en el secado, rendimiento u otras propiedades.

# Modo de empleo

#### **RECOMENDACIONES GENERALES:**

Remover bien en el envase. Las superficies a pintar deben estar limpias, secas, desoxidadas y desengrasadas. Para conseguir un mejor acabado, se recomienda aplicar a pistola.

El espesor de pintura seca del sistema debe mantenerse inferior a 30  $\mu$  en condiciones de trabajo a altas temperaturas.

Para trabajos en superficies con temperaturas por debajo de 160º C, al exterior recomendamos **TITAN Aluminio Exteriores**. Para decoración en interiores, como radiadores de calefacción y otros, recomendamos **Oxirón Liso Plata.** 

La  $1^{\circ}$  puesta en marcha del elemento pintado debe hacerse con buena ventilación y al máximo rendimiento del mismo. El volumen de humo generado esta en función del grosor aplicado y de la temperatura alcanzada. Las máximas prestaciones del recubrimiento se consiguen al alcanzar los  $250^{\circ}$ C.

El producto puede agrisarse y perder brillo cuando soporta elevadas temperaturas durante largos períodos de tiempo lo cual no afecta a sus propiedades protectoras.

TITAN Aluminio Anticalórico, tizna en mayor o menor grado al roce, una vez seco.

Una vez pintada la superficie deben transcurrir 24 horas antes de elevar la temperatura del objeto pintado.

#### **SUPERFICIES NO PREPARADAS:**

Eliminar cualquier resto de suciedad, grasa y aplicar directamente sobre la superficie férrica. No precisa imprimación ni segundas capas.

#### **MANTENIMIENTO SUPERFICIES YA PINTADAS EN MAL ESTADO:**

Eliminar el óxido mal adherido y recubrimientos utilizando disolvente, decapante o limpieza mecánica, según necesidad y proceder como en superficies no pintadas.

### **Precauciones**

Antes de usar el producto leer atentamente las instrucciones del envase. Para más información consultar Ficha de Seguridad. Almacenar los envases bien cerrados al abrigo de fuentes de calor y temperatura bajo cero. Conservación: 36 meses en envase original sin abrir.

#### Gestión de residuos:

Siga las disposiciones legales locales. Ayude a proteger el medio ambiente, no tire los residuos por el desagüe, deposítelos en el centro de reciclaje más cercano.

Calcule la cantidad de producto que necesitará y así evitará residuos y sobrecoste.

Guarde el producto sobrante bien almacenado para un nuevo uso.

Fecha de actualización: 2019-01

Toda Ficha Técnica queda anulada automáticamente por otra de fecha posterior o a los cinco años de su edición. Garantizamos la calidad de nuestros productos pero declinamos toda responsabilidad debida a factores ajenos a la pintura o a una utilización inadecuada de la misma. Ante cualquier duda consulte a nuestros servicios técnicos a priori.











España: P. I. Pratenc, c/ 114, 17-19 - 08820 El Prat de Llobregat- T. +34 93 479 74 94

**Portugal:** Rua Fonte Cova, 51 - 4475-031 Maia Endereço Postal: Apartado 2020 - 4476-909 Castelo da Maia T. +351 229 865 450 - F. +351 229 810 764

