

TITAN ALUMINIO ANTICALÓRICO

Interior - Exterior. Metálico.



Código de producto : 007

Descripción

Esmalte de excepcional resistencia a altas temperaturas 160 - 350° 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 48073)	Aluminio
Densidad (UNE EN ISO 2811)	1,05 - 1,06 Kg/l
Rendimiento	20 - 25 m ² /l (15 - 20 μ)
Secado a 23°C 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 °C
Volumen Sólidos (UNE 48090)	38 - 39 %
COV (UNE EN 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 o según tipo de soporte, etc., pueden ocasionar cambios en el secado, rendimiento, etc.

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 μ en condiciones de trabajo a altas temperaturas.

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

Plata.

La 1ª 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°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.

Fecha de actualización: 2014-12

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.



INDUSTRIAS TITAN, S.A.

P. Pratense, c/114, 21 | Rua Fonte Cova
08820 El Prat de Llobregat | 4476-909 Castelo da Maia, Maia
ESPAÑA Tel: +34 934 797 494 | PORTUGAL Tel: +351 229 865 450

www.titanlux.com

