

# 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

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



# TITAN

007 - TITAN ALUMINIO ANTICALÓRICO

### **INDUSTRIAS TITAN S.A.U.**

**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

