

# TITAN ANTICALÓRICA

Interior - Exterior. Satinado



Código de producto : 01C

## Descripción

Pintura basada en resinas especiales y formulada para decorar, proteger y dar a las superficies un acabado resistente a altas temperaturas. Dura y elástica, no requiere imprimación, de secado rápido. Resistente a 350°C.

## Campos Aplicación

Puede aplicarse en metales férricos, hierro forjado, planchas de acero, perfiles, conductos de gases calientes, chimeneas, etc.

## Datos técnicos

<b>Naturaleza</b>	Alquídica modificada con silicona
<b>Acabado</b>	Satinado
<b>Color (UNE 48073)</b>	Negro
<b>Densidad (UNE EN ISO 2811)</b>	1,11 - 1,13 Kg/l
<b>Rendimiento</b>	12 - 14 m <sup>2</sup> /l (35 - 40μ)
<b>Secado a 23°C 60 % HR (UNE 48301)</b>	20 - 30 minutos
<b>Métodos de aplicación</b>	Brocha y Rodillo
<b>Limpieza de utensilios</b>	Diluyente TITAN MR
<b>Punto de Inflamación (UNE EN ISO 3679)</b>	27 °C
<b>Volumen Sólidos (UNE 48090)</b>	48 - 52 %
<b>COV (UNE EN 11890-2)</b>	2.004/42IIA (i) (600/500) Máx. COVs 500 g/l
<b>Presentación</b>	125 ml, 375 ml y 750 ml.

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 y consistentes.

Eliminar cualquier resto de suciedad, grasa, óxido mal adherido y recubrimientos utilizando disolvente o decapante, según necesidad.

Aplicar directamente sobre la superficie férrica. **No precisa imprimación ni segundas capas.**

El espesor de pintura seca del sistema debe mantenerse inferior a 40μ en condiciones de trabajo a altas temperaturas.

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.

Pueden apreciarse desprendimiento de humos en función del tiempo transcurrido desde su aplicación y la temperatura alcanzada.

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

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

No pueden garantizarse buenos resultados en superficies cuya temperatura sea superior a 350°C.

## Precauciones

Antes de usar el producto leer atentamente las instrucciones del envase. Para más información consultar Ficha de Seguridad.

Fecha de actualización: 2012-12

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](http://www.titanlux.com)

