



# PROTEK ANTICALÓRICA

## FORMATO DE VENTA

18L, 4L, 750ML

### DESCRIPCIÓN

La pintura Anticalórica tiene una resistencia máxima de 400°C, que permite su aplicación en elementos que han de estar sometidos a una moderada-alta temperatura, de forma continua o discontinua. Es de fácil aplicación por los métodos tradicionales. Protección y decoración de todo tipo de superficies sometidas a altas temperaturas.

### ÁMBITO DE APLICACIÓN

Chimeneas  
Tuberías  
Barbacoas  
Recipientes calorifugados  
Líneas de alta tensión  
Tubos de escape de gases  
Estufas

### PROPIEDADES

- Gran elasticidad, no cuartea.
- No crea ampollas.
- Se puede repintar sin lijar.
- Mantenimiento económico.
- Inodoro una vez seco.

### DATOS TÉCNICOS

Color	Negro y Aluminio	
Acabado	Mate	UNE-EN 1062-1
Densidad	1,28 ± 0,05 g/ml	UNE- EN ISO 2811-1
Viscosidad	65-75 KU	
Sólidos en volumen	37-41 %	UNE-EN ISO 23811
COV	< 45% peso	R.D. 117/2003
Rendimiento teórico	4-6 m <sup>2</sup> /L (75 micras secas)	
Tiempos de secado	Secado al tacto: 30 min Secado sin pegajosidad: 6 h	
Dilución	3-5% según sistema de aplicación	
Diluyente	Disolv 321 Xileno/ Disolv 904 Anticalórico	
Limpieza	DISOLVENTE 302 UNIVERSAL	

Los datos técnicos especificados pueden variar en caso de tintado del material.

### PREPARACIÓN DEL SOPORTE

#### GENERALIDADES

En exteriores, no aplicar si se prevé lluvia, si se está a pleno sol del mediodía ni en días húmedos.

#### SUPERFICIES NO PINTADAS O NUEVAS

Las superficies deberán estar secas y sin grasa, polvo, óxido, etc. Se recomienda preparar las superficies mediante chorreado a Sa 2 ½. En el caso de que los requerimientos no sean exigentes, se pueden aplicar preparaciones manuales o mecánicas a St 3, siempre que sea en interiores sin riesgo de condensaciones. Aplicar una o dos manos de ANTICALÓRICA.

#### SUPERFICIES YA PINTADAS

Eliminar las zonas oxidadas y pintura mal adherida mediante medios mecánicos, rasquetas o cepillos de alambre. Limpiar de polvo, grasa y suciedad. Comprobar la adherencia con la capa anterior y en caso de adherencia insuficiente proceder como se ha descrito para superficies nuevas.

### CONDICIONES DE APLICACIÓN

Temp. Substrato	Min. + 5°C / Max. + 35°C
Temperatura Ambiente	5°C / 35°C
Punto de Rocío	La temperatura del soporte debe estar al menos 3°C por encima de la temperatura de rocío para reducir el riesgo de desprendimiento o eflorescencia.

## SISTEMA DE APLICACIÓN

Sistema	Producto	Rendimiento	Dilución	Capas
ACABADO	ANTICALÓRICA	4-6 m <sup>2</sup> /L (75 micras secas)	3-5% DISOLVENTE 341 XILENO o UNIVERSAL 302	1 o 2

## RECOMENDACIONES DE APLICACIÓN

<b>Preparación del producto:</b>	Añadir el disolvente y agitar durante 5 minutos, o hasta la completa incorporación del mismo. Agitar hasta conseguir una buena homogeneización del producto. Volver a agitar periódicamente. Ajustar viscosidad. En procesos largos se producirán evaporaciones, reajustar la viscosidad.
<b>Método de aplicación:</b>	Se debe aplicar a pistola. Puede ser aplicado mediante brocha o rodillo de pelo corto, pero debido a su rápido secado, no es aconsejable. Por proyección con pistola aerográfica debe utilizarse una presión de 3-5 bares y boquillas de 1,5 a 2 mm, dilución de 10-15%, aplicar capas paralelas solapando un 50%. Controlar el espesor con galga dentada, teniendo en cuenta que 100 µm húmedas equivalen aproximadamente a 60 µm secas.

## DATOS ADICIONALES

<b>Seguridad e higiene</b>	Para cualquier información referida a cuestiones de seguridad en el uso, almacenamiento, transporte y eliminación de residuos de este producto, los usuarios deben consultar el etiquetado y la versión más reciente de la Hoja de Seguridad del mismo, que contiene los datos físicos, ecológicos, toxicológicos y demás cuestiones referidas a este tema. RESIDUO: PELIGROSO. CODIGO LER: 080111
<b>Almacenaje</b>	La estabilidad del producto en sus envases originales no abiertos, a temperaturas ambientales no superiores a 30 °C ni inferiores a 5 °C será de 12 meses desde la fecha de fabricación. El almacenamiento se hará en lugar fresco y seco, en sus envases de origen, bien cerrados, no deteriorados y protegidos de las heladas y de la acción directa del sol.
<b>Partida Arancelaria</b>	Código TARIC: 3209 90 91
<b>Nota</b>	Los datos indicados en esta ficha técnica pueden ser modificados en función de posibles variaciones de formulación y en todo caso expresan los valores indicativos que no eximen de efectuar las oportunas pruebas de idoneidad del producto para un determinado trabajo