



PINTURAS COLAMINA

# FICHA TÉCNICA

ET-PG-06-00-02

FECHA: ABRIL 17

REVISIÓN: 01



Ctra. Artica, s/n  
Polígono San Cristóbal  
31013 Artica (Navarra)  
Tfno.: 948 12 01 75  
948 12 14 11  
Fax: 948 14 75 38  
colamina@pinturascolamina.com  
www.pinturascolamina.com

UNE-EN-ISO 9001



## PINTURA ANTICALORICA 300° (V01)

### DESCRIPCIÓN:

Pintura base de resinas de síntesis especiales modificadas para aumentar la resistencia térmica.

Recomendada para el pintado de superficies de hierro y acero expuestas de forma continua a altas temperaturas (superiores, incluso a 300°), a las que se quiere dotar, además, de buena protección anticorrosiva o contra agentes químicos y de un acabado decorativo.

Recomendada para el pintado de barbacoas y hornos, chimeneas, tuberías y, en general equipamiento que trabaje en condiciones de temperaturas medias-altas.

### CARACTERÍSTICAS:

**Densidad:** Entre 1.00 y 1.27 Kg/Lt, según colores.

**Sólidos:** Entre 30 y 36% en volumen, aprox., según colores.

**Color:** Negro grafito y Aluminio (bajo pedido).

### APLICACION:

**Preparación de la superficie:** El soporte de acero deberá estar limpio, libre de óxido, calamina, grasa, aceites u otros contaminantes.

Un chorreado abrasivo hasta grado Sa2½ favorecerá la adherencia considerablemente.

El producto se caracteriza por su fácil aplicabilidad, similar a la de cualquier pintura convencional.

**Dilución:** Aplicar en forma de suministro o diluido hasta con un 20-25% de **DISOLVENTE D-215**, según equipo de aplicación.

**Aplicación:** Preferiblemente a pistola.

**Condiciones:** T > 10°C, H.R. < 80%

**Secado, 20°C:**

Al polvo, 10-15 minutos.

No pegajoso, 60-80 minutos.

Para repintar: 24 horas.

Curado total, 7 días a 20°C

### PROPIEDADES:

**Rendimiento teórico:** 10-12 m2/litro para 30 micras secas (espesor recomendado por mano). Para espesores superiores a 20-25 micras podrían ocurrir agrietamientos a temperaturas superiores a 300-350° C.

**Brillo:** Mate Sedoso.

**Adherencia:** Muy buena sobre metal correctamente preparado.

**Resistencias:** Los objetos pintados y secados a temperatura ambiente tienen un buen secado, manejabilidad y resistencias generales, químicas y a la corrosión (estas últimas una vez transcurridas una-dos semanas desde la aplicación).

**Repintado:** Con la misma **PINTURA ANTICALÓRICA 300**, una vez transcurridas 24 horas, y teniendo cuidado con los espesores totales obtenidos y las temperaturas de exposición.