



## Esmalte Industrial ignífugo



### DESCRIPCIÓN

Esmalte Industrial de secado rápido para uso industrial, con propiedades ignífugas.

### VENTAJAS

- Excelente adherencia sobre hierro.
- Buen poder anticorrosivo.
- Tiempos cortos de secado y repintado.
- Fácil aplicación, buena brochabilidad y nivelación.
- Excelente relación calidad-precio.
- Tiene el certificado M1 según norma UNE 23.727-901R y registrado en el informe de clasificación nº 2257.
- Ensayos realizados por Aitex.

### USOS RECOMENDADOS

· Indicado para usos interior y exterior cuando se requiere un secado rápido. Especialmente para ser aplicado en taller o a pie de obra sobre superficies metálicas (maquinaria, estructuras, rejas, vallas).

### PRESENTACIÓN

Colores bajo pedido en Blanco, negro, y colores carta RAL.  
Acabado Brillante y Satinado.  
Formatos de 4 y 15 lt.

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

<b>Composición</b>	Vehículo fijo:	Resinas alquídicas estirenadas.
	Pigmentos	Minerales y orgánicos.
	Disolvente	Mezcla de hidrocarburos.

<b>Densidad</b>	1,35 ± 0.02 Kg./L. dependiendo del color.
-----------------	---

<b>V. Sólidos</b>	45% aprox, dependiendo del color
-------------------	----------------------------------

<b>Rendimiento</b>	12 - 14 m2/Lt. aprox
--------------------	----------------------

<b>Secado</b>	Al tacto 45-60 minutos
	Total 90 minutos
	Repintado A partir de las 2 horas a 25 °C.

## APLICACIÓN

**Capas** 1 capa

**Espesor recomendado** 40-50 micras secas.

**Dilución** 10-15 % para aplicación a pistola aerográfica o air-less.  
5-10 % para aplicación a brocha o rodillo.

**Temp. de aplicación** Temperatura ambiental de 5 a 30 °C.

**Útiles de aplicación** Equipo de proyección aero-gráfico, brocha, rodillo, etc.  
Agitar convenientemente antes de su aplicación.

## TRATAMIENTOS DE SUPERFICIES

Preparación de la superficie:

Superficies nuevas:

Debe ser preparada según el tipo de material a recubrir.

Hierro: Imprimir con imprimación, shop primer, etc.

Galvanizado: Imprimir con Pinafix al disolvente, o shop primer.

PVC y superficies no férricas: Proceder a un ligero lijado y a continuación aplicar Pinafix al disolvente.

Para una completa protección ignífuga se puede aplicar imprimación ignífuga Pinay.

Superficies viejas:

Si está en mal estado eliminar zonas oxidadas y mal adheridas . La superficie a pintar debe estar limpia de grasa, humedad, y cualquier otra suciedad que impida una buena impregnación y adherencia. Si la superficie está en buen estado proceder con un lijado suave y aplicar el esmalte.

## CONSERVACIÓN

Fácilmente homogeneizable, por conveniente agitación, tras un almacenaje de 12 meses en envase cerrado. No presenta pieles, coágulos ni geles. Mantener al abrigo de temperaturas inferiores a 5 °C.

## SEGURIDAD

Consultar etiquetado y Ficha de Seguridad.

Imprimación solo apta para uso en instalaciones industriales.

**Pinay**

Pinturas Ayelenses s.l.  
P.I. San José, s/n / 46812  
Ayelo de Malferit / Valencia / Spain  
t. 96 236 02 92 / f. 96 236 06 01  
pinturaspinay.com  
info@pinturaspinay.com