

# ESMALTE SINTÉTICO BRILLANTE

Código: 6005

## Descripción

Esmalte sintético brillante. Proporciona buenos acabados de gran elasticidad y dureza, buen poder cubriente y buena resistencia a la intemperie.

## Propiedades

- Alta flexibilidad y dureza
- Excelente brochabilidad y nivelación
- Gran poder cubriente
- Alto rendimiento
- No descuelga
- Alta solidez y resistencia al exterior
- Buena adherencia
- Cumple con las características M-1 de protección al fuego (actual B-S3, d0 de euroclases)

## Superficies de aplicación

Especialmente indicado como capa de acabado en superficies exteriores o interiores, previamente tratadas, de madera, acero, yeso, etc. en puertas, vallas, marcos, ventanas, barandillas, rejas, etc. Por su gran elasticidad es ideal para la industria y maquinaria.

## Características técnicas

<b>Color:</b>	Blanco, negro. Amplia gama de colores con su base Incolora en Sistema Tintométrico
<b>Aspecto:</b>	brillante
<b>Densidad:</b>	1,10 a 1,20 Kilos / litro (según color)
<b>Sólidos en volumen:</b>	45+/- 2%
<b>Dilución:</b>	Producto listo al uso. En caso de dilución: 0 – 6% en Disolvente para Sintéticos (Ferroluz)
<b>Aplicación:</b>	Brocha, rodillo, pistola airless
<b>COV:</b>	380 g/l

<b>Secado</b>	Secado al tacto: 3-4 horas a 20° C y 60% humedad relativa Seco: 8 horas a 20° C y 60% humedad relativa Tiempo de lijado: 24 horas a 20° C
<b>Repintado:</b>	Mínimo: 12 horas a 20° C. Máximo: no tiene
<b>Rendimiento teórico:</b>	9-11 m <sup>2</sup> / litro
<b>Condiciones de aplicación:</b>	Aplicar con temperaturas superiores a + 5° C y humedad relativa inferior al 80%. La temperatura de la pintura y de la superficie debe encontrarse por encima de este límite. No aplicar si se prevén lluvias, con humedades elevadas o en zonas con previsión de rocío.

## Modo de empleo

**ACERO:** El soporte debe estar limpio y seco, exento de grasas, aceites, óxido, etc. Eliminar suciedad mediante procedimientos manuales o mecánicos.

Sellado: Aplicar una o dos capas a brocha de IMPRIMACION SINTETICA ANTIOXIDANTE. Dejar secar 24 horas a 20° C entre capas.

Acabado: Aplicar dos capas a brocha de "ESMALTE SINTETICO BRILLANTE". Dejar secar 24 horas a 20° C entre capas.

**MADERA:** Eliminar aceite, grasa y suciedad con detergente neutro o con amoníaco diluido un 15% con agua. Lavar con agua abundante y dejar secar.

Eliminar la pintura envejecida o en mal estado mediante procedimientos mecánicos o manuales. Eliminar polvo.

Sellado: Aplicar una o dos capas a brocha de "ESMALTE SINTETICO BRILLANTE". Dejar secar 12 horas a 20° C entre capas.

Acabado: Aplicar dos capas a brocha de "ESMALTE SINTETICO BRILLANTE". Dejar secar 12 horas a 20° C entre capas.

## Observaciones

**Tiempo de almacenaje:** 24 meses, desde su fabricación y envasado, sin abrir, manteniendo en sitio cerrado y temperaturas comprendidas entre 8 y 35°C

Otras situaciones específicas no contempladas en esta ficha, consultar con nuestro servicio Técnico Comercial.