



Línea: Decoración
Familia: Pinturas al Disolvente
Fecha: 02/02/2018

ESMALTE SINTETICO BRILLO

DESCRIPCIÓN Y COMPOSICIÓN

Esmalte a base de resinas alcídicas, pigmento de bióxido de titanio y disolventes petrolíferos (White Spirit).

Entre sus principales propiedades destacamos:

- Excelente brillo y conservación del mismo.
- Excelente resistencia al amarilleamiento y perfecta cubrición sobre superficies adecuadamente preparadas.
- Excelente resistencia al exterior. Duro y elástico.
- Disponible en diferentes colores.

USOS Y COMPOSICIÓN

- Como capa de acabado cuando se requieran los mejores resultados de resistencia tanto en superficies de interior como de exterior.

LIGANTE: Resinas alcídicas.

PIGMENTOS Y EXTENDEDORES: Pigmentos bióxido de titanio y extenders altamente resistentes.

ADITIVOS: Materiales auxiliares.

DILUYENTE: Disolventes Sintéticos.

ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

VISCOSIDAD.....	8 - 12 poises
DENSIDAD (ISO 2811).....	1,16-1,22 g/cm ³
FINURA(ISO 1524).....	10 micras
EXTENSIÓN SOBRE.....	cartulina
ESPESOR HUMEDO EXTEN.....	100 MICRAS
BRILLO EXTENSIÓN.....	brillante
COLOR EXTENSIÓN.....	patrón

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

SECADO AL TACTO:	Temperatura 20°C Humedad Relativa 60 %.	3 - 4 HORAS
REPINTADO:	Temperatura 20°C Humedad Relativa 60 %.	24 HORAS
RENDIMIENTO:	13 - 14 m ² /litro (según rugosidad y absorción del soporte)	
% SÓLIDOS EN PESO:	60% +/- 5	
% SÓLIDOS EN VOLUMEN:	45% +/- 5	
ESPESOR RECOMENDADO:	30 micras secas capa.	
ASPECTO DE LA PELICULA SECA:	Brillante	
CONTENIDO EN COVS:	296,19 (gr/l)	

1 de 2



Línea: Decoración
Familia: Pinturas al Disolvente
Fecha: 02/02/2018

ESMALTE SINTETICO BRILLO

INDICACIONES PARA LA APLICACIÓN

- DILUCIÓN: disolventes sintéticos. Entre un 10 y un 15%
- NÚMERO DE CAPAS RECOMENDADAS: una es suficiente, si la superficie está adecuadamente preparada.
- SUPERFICIES DE APLICACIÓN: todas las normalmente empleadas en la construcción e industria, preparadas convenientemente.
 - Madera: Al interior y al exterior: Aplicar una mano de selladora blanca. Lijar y aplicar una o dos capas de Esmalte Sintético.
 - Metales ferrosos: Aplicar imprimación, una vez seca esta capa, aplicar una o dos manos de Esmalte Sintético.
 - Metales no ferrosos: Aplicar una capa de imprimación multiusos y terminar con el Esmalte Sintético.
 - Superficies de albañilería: Imprimir con selladora blanca y acabar con Esmalte Sintético.

ALMACENAJE

- La estabilidad en almacén del bote cerrado y a temperatura ambiente de 20°C es de 12 meses.
- No exponer los envases a temperaturas inferiores a 5°C o superiores a 50°C.

RECOMENDACIONES

- Leer previamente su FDS (Ficha de Seguridad del Producto).
- Agitar hasta conseguir una buena homogeneización del producto.
- No aplicar a temperaturas inferiores a 5°C ni superiores a 40°C.
- Si se aplica a pistola es recomendable utilizar mascarilla.
- Manténgase fuera del alcance de los niños.
- Utilicen los elementos de protección individual recomendados en la Ficha de Seguridad del Producto.

Pinturas Pinresa, se reserva el derecho de modificar estas características sin previo aviso.¹

¹ Los datos aquí reseñados están basados en nuestros conocimientos actuales, debido a la imposibilidad de establecer una descripción apropiada a cada naturaleza y estado de los distintos fondos a pintar, nos es imposible garantizar, la total reproducibilidad en cada uso concreto; así por tanto, el fabricante, como el vendedor, no asumen, salvo acuerdos específicos por escrito ninguna responsabilidad derivada del uso de nuestros productos, por los resultados, perjuicios, etc., que puedan presentarse en aplicaciones realizadas de acuerdo con nuestras recomendaciones, ya que éstas quedan fuera del control de la Empresa.

Esta ficha anula y reemplaza cualquier otra anterior relativa al mismo producto.