



PINTUTRÁFICO® PLÁSTICO EN FRÍO Aplicación en Spray



DESCRIPCIÓN

Pintura 100% sólidos en tres componentes basada en resinas metil metacrilato 100% puro para aplicar con equipo airless especial (mezcla 1:1 antes de la boquilla). Para demarcación de pavimentos en áreas de alto TPD.

Presenta excelente visibilidad diurna y nocturna, resistente a la abrasión severa y a gran variedad de contaminantes, gasolina y diésel, de rápido secamiento.

USOS

Para la demarcación y señalización de autopistas, carreteras, especialmente recomendada para pasos peatonales, zonas escolares, ciclo rutas, avisos en la carretera y zonas donde se presente abrasión severa por parte de los vehículos y peatones.

CUMPLIMIENTO DE NORMAS

Pintura diseñada según la norma NTC 1360.

VENTAJAS Y BENEFICIOS

- ✓ 100% sólidos
- ✓ Rápido secado
- ✓ Flexibilidad
- ✓ Durabilidad
- ✓ Fácil aplicación
- ✓ Aplicación de largas distancias
- ✓ Compatible con las pinturas acrílicas de Pintuco (NO)
- ✓ Alta dureza
- ✓ Colores disponibles: amarillo, blanco y rojo

PRESENTACIONES

2 Cuñetes – 4 Galones c/u. + catalizador.

CÓDIGOS

Referencia	EBS
BLANCO K 3335 (13335A+13335B+13761)	10703038 Kit
AMARILLO K 3336 (13336A+13336B+13761)	10703016 Kit
ROJO A	10289843 Caneca 4 Galones
ROJO B	10289844 Caneca 4 Galones
CATALIZADOR PARA PLASTICO EN FRIO LLANA Y SPRAY 13761	10010327 Sobre 80 Grs



PINTUTRÁFICO® PLÁSTICO EN FRÍO Aplicación en Spray



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

PROPIEDAD (MÉTODO)	VALOR		UNIDADES
Densidad (según color)	5.80	6.25	Kg/Gal
Método de aplicación	Equipo Airless de 2 componentes: 2 tanques que se mezclan en la misma relación volumétrica antes de la boquilla		
Tiempo de secado al tacto	5	15	Minutos
Tiempo de secado apertura vía	40	60	Minutos
Tiempo de vida de la mezcla	720		Minutos
Rendimiento (metros lineales a 0.6 mm secos y 12 cm ancho)	52 (kit de 8 gal/300 ml a 22mils)		m/gal
Estabilidad al almacenamiento (entre 5 y 35 °C)	9		Meses

***NOTA:** Para el rendimiento práctico se deben tener en cuenta las pérdidas de pintura durante mezcla y aplicación.

INTRSUCCIONES DE USO

1. Preparación de la superficie a pintar:
Asegurar que la superficie está seca y libre de polvo, grasa y suciedad.
Remover pintura anterior en caso de que tenga mala adherencia.

El proceso de señalización no se debe realizar cuando se prevean o se presenten lluvias.

Realizar imprimación para concreto nuevo con acrílica base solvente diluida al 15% debido a álcalis y porosidad.

Homogenizar antes de su uso. El producto tiene viscosidad de aplicación, no diluir en ningún caso. Los sobres de catalizador se adicionan al componente B con agitación continua, se recomienda agitación mecánica por ser 4 galones.

Para temperaturas ambiente inferiores a 13°C adicionar 12 sobres de catalizador, temperaturas entre 13 y 25°C adicionar 10 sobres de catalizador y por encima de 25°C 8 sobres de catalizador. La mezcla de componente A y componente B debe ser 1 a 1 en volumen y la realiza automáticamente el equipo antes de la boquilla.

Se recomienda que para todas las aplicaciones el recipiente del componente A sea el mismo, igualmente para el B, no se debe intercambiar. La limpieza de los equipos se realiza con el solvente 21018 de Pintuco. Los recipientes y materiales que se dejen secar con producto difícilmente serán recuperados. Se recomienda cerrar la vía entre 30 -45 minutos. Solo se pueden aplicar sobre pavimentos rígidos o flexibles que lleven mínimo 28 días de construidos, en caso contrario realice una señalización temporal, sin esferas, de bajo espesor de película (máximo 7 mils húmedos), luego proceda con la aplicación de la capa completa del recubrimiento. En concretos, para obtener mejores niveles de adherencia se recomienda imprimir con 13759, a un espesor de 5 mils húmedos.



PINTUTRÁFICO® PLÁSTICO EN FRÍO Aplicación en Spray



La durabilidad dependerá del tipo y estado de pavimento, volumen y tipo de tráfico, geometría de la vía, la preparación de superficie y la aplicación. En zonas de canteras, derrumbes y construcciones donde se tiene arena continuamente, la durabilidad será afectada.

TEMPERATURA DE APLICACIÓN

Temperatura ambiental	Temperatura del sustrato	Humedad relativa
Mínima 7 °C	7 °C A 45 °C	30 % a 85 %
Máxima 40 °C		

NOTA: Evitar aplicar por debajo de 7 °C temperatura ambiente y siempre el sustrato 3 grados por encima del punto de rocío.

ESTABILIDAD DEL PRODUCTO

La estabilidad del producto en el envase es de **9 meses** contados a partir de la fecha de fabricación indicada en el código de barras. Pasado este tiempo el producto puede estar en buen estado, pero se recomienda su revisión por parte del Servicio Técnico Pintuco®. Una vez abierto el envase, el producto debe ser utilizado en el menor tiempo posible siguiendo las recomendaciones de almacenamiento.

INFORMACIÓN Y ASESORÍA

Para mayor información deberá verificar ficha técnica, hoja de seguridad y/o recomendaciones de servicio técnico. Esta información no constituye garantía expresa o implícita. Las propiedades, beneficios y durabilidad son definidos con base en normas estándar, conocimiento y/o experiencia de Pintuco®. Comunicarse con el Asesor Técnico o al área de Servicio al cliente Tel: (507) 303-9000 o al departamento de Servicio Técnico: servicioalclientePA@pintuco.com



PINTUTRÁFICO® PLÁSTICO EN FRÍO Aplicación en Spray



NOTAS LEGALES

La información contenida en esta ficha no constituye garantía expresa o implícita sobre la comercialización, idoneidad y aptitud para un propósito particular, ni sobre el comportamiento del producto si no se cumplen las condiciones de uso, preparación de superficie, aplicación, almacenamiento, mantenimiento, manipulación y eliminación. Las propiedades, beneficios y durabilidad informados son definidos con base en normas estándar y a nuestro conocimiento y/o a la experiencia, sin embargo, podrán variar según las condiciones reales de uso y factores externos, y no eximen al Cliente/Aplicador del examen propio y la verificación si el producto es apropiado o no para el uso/fin previsto. En caso de que el producto sea defectuoso, a discreción, se podrá reparar o reemplazar por otro producto, siempre y cuando los defectos sean concernientes a su fabricación y se encuentren debidamente comprobados, cualquier compensación no excederá el valor del producto. La presente prevalece sobre demás declaraciones escritas o verbales.

No aplicará la garantía, y por ende no se acepta responsabilidad directa o indirecta por PINTUCO®, cuando ocurra, entre otros, los siguientes:

Fuerza mayor o caso fortuito; usos o procesos no especificados en ficha técnica; uso indebido del sistema de color; mezcla de otros productos no recomendados; intervención de reparación por un tercero no autorizado; el empaque o la caja se encuentre rayada, con golpes o con otra forma de maltrato; "Productos exclusivos o bajo pedido" que son fabricados específicamente para el cliente, excepto que exista otro acuerdo establecido entre las partes; el producto es obsoleto, inactivo o discontinuado; la descripción del producto incluya la leyenda "DEFECTO EN ENVASE, VENCIDO, DESCONTINUADO Y/O GELADO"; El plazo de estabilidad del producto venza luego de la fecha de compra; o no se autorice la visita de servicio técnico.

Siempre deberá verificarse la etiqueta, ficha técnica y hoja de seguridad donde se amplía la información de este, igualmente se recomienda consultar previamente con el área de servicio técnico. Pintuco se reserva el derecho de modificar esta literatura técnica sin previo aviso. Para conocer más información acerca de nuestros productos puede visitar nuestra página web www.pintuco.com

CUMPLIMIENTO DE NORMAS Y CERTIFICADOS

Sistema de gestión de calidad



SC101-1

Sistema de gestión ambiental



CO-SA069-1

Sistema de gestión de salud y seguridad en el trabajo



CO-OS038-1