



PINTUTRÁFICO® PLÁSTICO EN FRÍO Aplicación spray



DESCRIPCIÓN

Pintura 100% sólidos en tres componentes basada en resinas metil metacrilato 100% puro para aplicar con equipo airless especial (mezcla 1:1). Para demarcación de pavimentos en áreas de alto tráfico. Presenta excelente visibilidad diurna y nocturna (con adición de microesfera), resistente a la abrasión severa, gran variedad de contaminantes y de rápido secamiento.

USOS

Para la demarcación y señalización de autopistas, carreteras, especialmente recomendada para demarcación de largas distancias. Igualmente es aplicable a pasos peatonales, zonas escolares, avisos en la carretera y zonas donde se presente abrasión severa por parte de los vehículos y peatones, en estas zonas se recomienda adicionar Supergrip Antideslizante para generar antideslizamiento y aportar a la seguridad vial.

VENTAJAS Y BENEFICIOS

- ✓ No contiene metales pesados
- ✓ 100% sólidos
- ✓ Rápido secado
- ✓ Flexibilidad
- ✓ Alta durabilidad
- ✓ Aplicación de largas distancias
- ✓ Alta dureza
- ✓ Alta retención de microesferas

CUMPLIMIENTO DE NORMAS

Pintura diseñada según la norma NTC 1360 y norma brasilera ABNT NBR15870. La correcta aplicación, con adición de microesferas cumple las especificaciones de la NTC 4744.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

PROPIEDAD	VALOR	UNIDADES
Densidad (según color)	5.80 – 6.25	kg/gal
Métodos de aplicación	Equipo Airless de 2 bombas, o equipo neumático con 2 tanques independientes	
Tiempo de secado al tacto	5 – 15	Minutos
Tiempo de secado apertura vía (25°C)	40 – 60	Minutos
Tiempo de vida de la mezcla (catalizador + componente B)	18	Horas
Rendimiento teórico (metros lineales a 0.6 mm secos y 12 cm ancho)	52	m/gal

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



PINTUTRÁFICO® PLÁSTICO EN FRÍO Aplicación spray



INSTRUCCIONES DE USO

1. Preparación de la superficie: 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 con imprimante acrílico base solvente negro a 8 mils húmedos. 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 caer al piso (aplica para mezcla interna o externa). 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 solventes oxigenados tipo cetonas o acetatos. Se recomienda cerrar la vía entre 40 minutos a una hora. Solo se pueden aplicar sobre pavimentos rígidos o flexibles que lleven mínimo 28 días de construidos, en caso contrario realice una señalización temporal, de bajo espesor de película (alrededor de 7 mils húmedos) Pintutráfico Acrílico base solvente, posterior al curado del pavimento proceda con la aplicación de la capa completa del recubrimiento.

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	Temperatura del sustrato	Humedad relativa
-------------	--------------------------	------------------

Mínima 7 °C

5 °C A 45 °C

30 % a 85 %

Máxima 40 °C

PRESENTACIONES

Componente A: 4 Galones – 15.14 Litros
Componente B: 4 Galones – 15.14 Litros
Componente C: 12 Sobre de 80 gr c/u

INFORMACIÓN Y ASESORÍA

Para mayor información, otros usos o asesoría, consulte al Asesor Técnico a al área de Servicio al cliente 018000 111 247 o desde Medellín 325 25 23.

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.

INDUSTRIA COLOMBIANA

Calle 19A #43B – 41 / PBX: (604) 384 8484

E-mail: contacto@pintuco.com

www.pintuco.com / Medellín, Colombia



PINTUTRÁFICO® PLÁSTICO EN FRÍO Aplicación 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 Colombia S.A.S. se reserva el derecho de modificar esta literatura técnica sin previo aviso. Para conocer mayor información acerca de nuestros productos puede comunicarse a la línea de servicio al cliente al 018000111247 y 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

INDUSTRIA COLOMBIANA

Calle 19A #43B – 41 / PBX: (604) 384 8484

E-mail: contacto@pintuco.com

www.pintuco.com / Medellín, Colombia