

PINTUTRÁFICO PLÁSTICO EN FRÍO PARA APLICACIÓN POR RODILLO

Ideal para demarcación y señalizaciones especiales, recomendada para pasos peatonales y zonas donde se presente abrasión.

DESCRIPCIÓN

Pintura 100% sólidos en dos componentes basada en resinas metil metacrilato 100% puro para aplicar a rodillo.

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.

CUMPLIMIENTO DE NORMAS

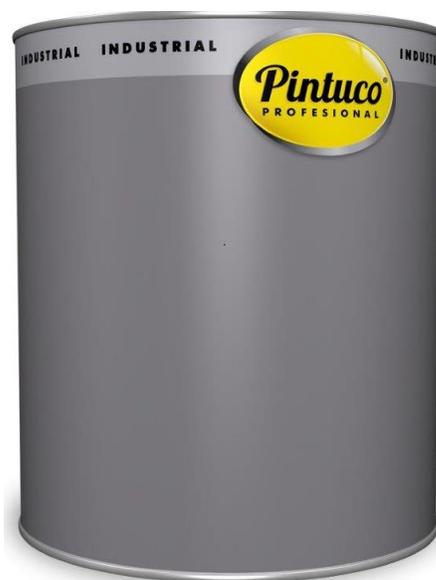
- ✓ Pintura diseñada según la norma NTC 1360

USOS

Para la demarcación y señalizaciones especiales, 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

VENTAJAS Y BENEFICIOS

- ✓ 100% sólidos
- ✓ Rápido secado
- ✓ Flexibilidad
- ✓ Durabilidad
- ✓ Fácil aplicación
- ✓ Prolongada retrorreflectividad
- ✓ Compatible con las pinturas acrílicas de Pintuco
- ✓ Alta dureza
- ✓ Colores disponibles: azul, negro, verde, rojo y posibilidad de nuevos desarrollos.



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

PROPIEDAD	RANGO		UNIDADES
Densidad	6.2	6.6	kg/gal
Método de aplicación	Rodillo		
Tiempo de secado al tacto	5	20	Minutos
Tiempo de secado apertura vía (25 °C)	40	60	Minutos
Tiempo de vida de la mezcla	10		Minutos
Relación de catalización	98:2 producto : Catalizador		
Rendimiento (metros cuadrados a 0.6 mm secos)	6		m ² /gal
Estabilidad al almacenamiento (entre 5 y 35 °C)	6		Meses

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

INSTRUCCIONES DE USO

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 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.

Demarcar con cinta de enmascarar el área de aplicación

Adicionar el sobre completo de catalizador al galón con agitación continua y mantenerla durante un minuto

En caso de preparar más de un galón se recomienda usar agitador mecánico

A medida que una persona vierte el contenido sobre el pavimento, otra persona esparce el producto con el rodillo dando un espesor uniforme de 0,6 mm en el área de aplicación hasta cubrirla completamente.

Retirar la cinta inmediatamente después de terminar la aplicación.

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

No botar a recipientes de basura el galón con producto mientras éste continúa la reacción química, debido a que es exotérmica y puede calentar el plástico, celulosa (papel) o telas hasta una posible ignición.

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, 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. 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.

PRESENTACIONES

1 Galón – 3.785 Litros.

CÓDIGOS

REFERENCIA	EBS
NEGRO	10342024 Galón
AZUL	10353454 Galón
VERDE 5565C	10358832 Galón
ROJO METALIZADO	10338025 Galón
CATALIZADOR	10010327 sobre 80 Gramos

ESTABILIDAD DEL PRODUCTO

La estabilidad del producto en el envase es de 8 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.

RECOMENDACIONES DE SEGURIDAD Y ALMACENAMIENTO

Mantenga fuera del alcance de los niños. No ingiera el producto. Evite el contacto con la piel o los ojos y la inhalación de los vapores usando equipos apropiados de seguridad como guantes, gafas de seguridad y mascarilla de cartucho para solventes orgánicos. No consuma alimentos mientras manipula el producto. Aplique en un lugar con buena ventilación, alejado de toda fuente de calor, ya que el producto desprende vapores que podrían entrar en combustión en presencia de chispas, llamas o cualquier otra fuente de ignición. Mantenga el recipiente bien tapado mientras no esté utilizando el producto. Almacene en los recipientes originales cerrados, lejos de toda fuente de ignición, bajo techo en un área fresca, seca y bien ventilada, a una temperatura inferior a 30°C. En caso de contacto del producto con fuentes de calor o expuestos al fuego, use agentes extintores de polvo químico seco. No vierta el producto en desagües, sobre el suelo, en quebradas o ríos. En caso de escape o derrame recoja el material en recipientes para evitar la contaminación de las fuentes de agua o alcantarillados. Disponga de los residuos respetando las normas y regulaciones locales. Para retirar (desprender) el producto (aplicado) que este seco utilice gafas de seguridad y mascarilla para material particulado (polvos). Para mayor información consulte la hoja de seguridad del producto.

PRIMEROS AUXILIOS

En caso de salpicadura del producto en los ojos, aplique agua corriente durante 15 minutos, no aplique agua a presión, solo deje que fluya en el ojo. Luego consulte al médico. En caso de contacto del producto con la piel, lave con abundante agua y jabón común. Si presenta irritación consulte al médico. En caso de

ingestión, no administre ninguna sustancia, no induzca el vómito, consulte inmediatamente al médico y lleve la etiqueta donde se identifica el producto ingerido. Si al manipular el producto, presenta malestar, salga a una zona ventilada y retírese la ropa que tenga impregnada del producto.

INFORMACIÓN Y ASESORÍA

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

NOTAS LEGALES:

Toda la información contenida en esta ficha no constituye garantía expresa o implícita sobre el comportamiento del producto, porque las condiciones de uso, preparación de superficie, aplicación y almacenamiento están fuera de nuestro control. El empleo de este producto en usos y/o condiciones diferentes a las expresadas en esta ficha técnica, queda a riesgo del comprador, aplicador y/o usuario. Pintuco Colombia S.A. se reserva el derecho de modificar esta literatura técnica sin previo aviso, sin que esto signifique disminución de la calidad de los productos. Para otros usos, asesoría o información, se recomienda consultar previamente con al área de servicio técnico. La garantía de resultados depende de las condiciones específicas de aplicación.

Este producto fue elaborado por Pintuco Colombia S.A., cuyo sistema de gestión de calidad / Ambiental / Seguridad y Salud Ocupacional está certificado conforme a la norma ISO 9001:2008, ISO 14001:2004 y NTC-OHSAS 18001:2007 y acorde con los lineamientos de responsabilidad integral.