



PINTUTRÁFICO® PREMIUM Base solvente 100% acrílica



DESCRIPCIÓN

Pintura con resinas acrílicas puras a base de solvente, con excelente resistencia a la abrasión severa y a gran variedad de contaminantes; de alta retención de las esferas de vidrio, durable y rápido secamiento. Contenido de plomo en base seca máximo 0.06%. Permite aplicaciones en húmedo hasta de 20 mils (500 micrones), en una sola mano. Cumple con los requerimientos normas NTC 1360; INEN 1042-1.

USOS

Ideal para la demarcación y señalización de autopistas, carreteras, pistas de aterrizaje, parqueaderos, canchas deportivas y pisos de fábricas y bodegas, fabricadas en asfalto y/o en concreto.

VENTAJAS Y BENEFICIOS

- ✓ Excelente adherencia y cubrimiento.
- ✓ Resistente a la humedad y a la abrasión severa.
- ✓ Máxima durabilidad y retención de esferas.
- ✓ Carreteras y demarcación urbana.
- ✓ Cumple norma NTC 1360
- ✓ INEN – 1042-1
- ✓ Libre de cromo y plomo

PRESENTACIONES



caneca



50 galones

INDUSTRIA COLOMBIANA

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

E-mail: contacto@pintuco.com

www.pintuco.com / Medellín, Colombia



PINTUTRÁFICO® PREMIUM Base solvente 100% acrílica



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

PROPIEDAD (MÉTODO)	VALOR	UNIDADES
Acabado	Mate	
Brillo especular a °60	≤10	UB
Sólidos por volumen	51 - 53	%
Densidad	5.40 - 5.52	Kg/Gal
Viscosidad (ASTM 562)	80 - 90	KU
Método de Aplicación	Brocha, rodillo, equipo automático	
No Pick Up (ASTM-D711-98)	6 - 12	Minutos
Rendimiento (metros cuadrados a 12 mils secos)	6.2	m ² /gal
Rendimiento (metros lineales, 12 cm y 9 mils secos)	71	m/gal

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

INSTRUCCIONES DE USO

1. Preparación de la superficie a pintar: La superficie debe estar libre de humedad, polvo, mugre, grasa, arenilla, ceras, pintura deteriorada suelta o cualquier tipo de material contaminante que se encuentre en la superficie con equipos barredores y sopletear antes de la aplicación. El proceso de señalización no se debe realizar cuando se prevean o se presenten lluvias. Si llueve para mejores resultados se recomienda dejar secar el pavimento mínimo 24 horas luego de la lluvia. Realizar imprimación para concreto nuevo debido a álcalis y porosidad. 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 imprimante acrílico negro, a un espesor de 5 mils húmedos. La durabilidad dependerá del tipo y estado de pavimento, volumen, 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.

2. Preparación del producto y aplicación: Homogenizar antes de su uso. El producto tiene viscosidad de aplicación, no se recomienda dilución excepto en situaciones de alta temperatura, diluyendo un 2% del volumen con el Ajustador para Pintura de Tráfico Ref.21121.

INDUSTRIA COLOMBIANA

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

E-mail: contacto@pintuco.com

www.pintuco.com / Medellín, Colombia



PINTUTRÁFICO® PREMIUM Base solvente 100% acrílica



Se aplica una mano a un espesor húmedo entre 340 micrones a 480 micrones húmedos, para obtener un espesor seco de 177 a 250 micrones. Para sembrado de micro esferas de vidrio se recomienda adicionar inmediatamente después de la aplicación, las microesferas reflectivas tipo "Drop-on" estándar; con una dosificación de 400 a 500 gramos/m².

En cruces y áreas peatonales, se recomiendan dos manos para lograr un espesor seco de 400 micrones, porque el alto grado de abrasión provoca un desgaste más rápido de la pintura. La limpieza de los equipos se realiza con el Ajustador para Pintura de Tráfico Ref. 21121. La durabilidad del producto depende del tipo y estado del pavimento, volumen, tipo de tráfico, geometría de la vía, la preparación de superficie y la aplicación.

TEMPERATURA DE APLICACIÓN

Temperatura ambiental	Temperatura del sustrato	Humedad relativa
Mínima 7 °C	7 °C A 48 °C	30 % a 85 %
Máxima 35 °C		

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

CÓDIGOS

Referencia	EBS
Blanco 13722	5891077 Caneca
	5865841 Tambor
Amarillo 13723	5891078 Caneca
	5865842 Tambor
Negro 13739	5863634 Caneca

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 departamento de Servicio Técnico de Pintuco® Ecuador Guayaquil. E-mail: pintuco@pintuco.com

ESTABILIDAD DEL PRODUCTO

La estabilidad del producto en el envase es de **18 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® PREMIUM Base solvente 100% acrílica



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 01800011247 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