



PINTUTRÁFICO® PREMIUM Acrílica base agua



DESCRIPCIÓN

Pintura acrílica pura base agua con excelente resistencia a la abrasión severa y gran variedad de contaminantes; con mayor contenido de sólidos por volumen, de excelente retención de esferas de vidrio, durable, de gran resistencia y rápido secamiento. Especialmente diseñada para zonas de alto tráfico.

USOS

Para la señalización y demarcación de pistas de aterrizaje, autopistas y carreteras. Esta pintura puede ser aplicada hasta 750 micrones húmedos (30 mils) por mano, con lo cual se obtiene una excelente durabilidad sin afectar drásticamente el tiempo de secado.

VENTAJAS Y BENEFICIOS

- ✓ Aplicación de alto espesor con rápido secado sin cuarteo
- ✓ Excelente retención de esferas
- ✓ Excelente retención de color
- ✓ Fácil aplicación y limpieza de equipos
- ✓ Buena adherencia para repinte
- ✓ Solvente de lavado es Agua Potable
- ✓ Mayor durabilidad
- ✓ No contiene metales pesados

PRESENTACIONES



caneca



50 galones

CUMPLIMIENTO DE NORMAS

Pintura diseñada según la norma NTC 1360. Cumple la norma internacional TTP-1952F Tipo III La correcta aplicación, con adición de microesferas cumple las especificaciones de la NTC 4744

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

PROPIEDAD (MÉTODO)	VALOR	UNIDADES
Sólidos por volumen	60-62	%
Densidad	6.7 - 6.8	Kg/Gal
Viscosidad (ASTM 562)	80 - 90	KU
Método de aplicación	Equipo automático	
No Pick Up (ASTM-D711-98)	8 - 12	Minutos
Rendimiento (metros lineales, 12 cm y 18 mils secos)	42	m/gal

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

INDUSTRIA COLOMBIANA

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

E-mail: contacto@pintuco.com

www.pintuco.com / Medellín, Colombia



PINTUTRÁFICO® PREMIUM Acrílica base agua



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 nuevo debido a álcalis y porosidad. Homogenizar antes de su uso. El producto tiene viscosidad de aplicación, no se recomienda dilución excepto en situaciones de alta temperatura, diluyendo máximo en un 2%. La limpieza de los equipos se realiza con agua y al finalizar, en caso de ser necesario un alcohol. 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) con Pintutráfico Acrílico, posterior al curado del pavimento 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 13759, a un espesor de 8 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. Se recomienda cerrar la vía durante 40 minutos a 1 hora.

ADICIÓN DE MICROESFERAS

Para sembrado de microesferas se recomienda adicionar inmediatamente después de la aplicación la referencia 13716 o 13704. Se recomienda sembrar entre 400 y 500 gramos de microesferas por metro cuadrado aplicado. Para aplicaciones superiores a 12 mils secos se recomienda el uso de esferas premix para garantizar la duración de la retroreflectividad.

TEMPERATURA DE APLICACIÓN

TEMPERATURA AMBIENTAL	TEMPERATURA DEL SUSTRATO	HUMEDAD RELATIVA
MÍNIMA 7 °C	7 °C A 45 °C	30 % a 85 %
MÁXIMA 35 °C		

ESTABILIDAD DEL PRODUCTO

La estabilidad del producto en el envase es de **12 meses** contados a partir de la fecha de fabricación indicada en el código de barras en el envase. 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 Acrílica base agua



RECOMENDACIONES DE ALMACENAMIENTO

Para estibado y almacenamiento tener en cuenta la siguiente tabla:

ENVASE	Máx de plancas por estiba
Caneca (5GL)	3
Tambor (50GL)	1

- El máximo de apilado de estibas paletizadas es 1 nivel.
- los envases plásticos no resisten caídas de alturas superiores a su estibado, esto es aproximadamente 1,20 metros.
- Los envases metálicos no resisten caídas de altura. - Si los envases metálicos se encuentran abollados, no usar en máquina de agitación.
- Reportar novedades en el material de empaque en la guía de recepción de transporte o durante los 3 días siguientes a la línea de servicio al cliente.
- Mantenga el recipiente bien tapado mientras no esté utilizando el producto. Almacene el producto en el recipiente original cerrado, en un lugar bajo techo, seco y alejado de fuentes de calor. No vierta el producto en desagües, sobre el suelo o en quebradas o ríos. Para retirar (desprender) el producto (aplicado) que este seco utilice gafas de seguridad y mascarilla para material particulado (polvos). Almacenar en el envase original, este debe permanecer cerrado mientras no se esté utilizando. Se debe almacenar a temperaturas entre 10°C a 30°C.

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®.

INDUSTRIA COLOMBIANA

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

E-mail: contacto@pintuco.com

www.pintuco.com / Medellín, Colombia



PINTUTRÁFICO® PREMIUM Acrílica base agua



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