



PINTUTRÁFICO ACRÍLICA BASE AGUA 100% acrílico



DESCRIPCIÓN

Recubrimiento elaborado con resina acrílica base agua, de rápido secado, excelente resistencia a la abrasión, humedad, intemperie, con visibilidad diurna y nocturna, además de una perfecta adherencia al concreto y al asfalto. RESISTENCIAS: Trafico: Excelente. Agua: Excelente. Aceite: Excelente. Intemperie: Excelente. Sal: Excelente. Colores disponibles: Blanco y Amarillo

USOS

Demarcación y señalización de carreteras, calles, autopistas, parqueaderos, cachas deportivas, pisos de almacenes, bodegas e industrias en general, aplicadas sobre superficies de pavimento, concreto principalmente. Tanto para aplicación de metros cuadrados como lineales.

VENTAJAS Y BENEFICIOS

- ✓ Cumple NTC 1360.
- ✓ Cumple norma INEN 1042-1
- ✓ Cumple TT-P-1952F TIPO I y TIPO II
- ✓ Excelente retención de color
- ✓ Fácil aplicación y limpieza de equipos
- ✓ Buena adherencia para repinte
- ✓ Alta retención de Microesferas
- ✓ Alta durabilidad y Adherencia
- ✓ Gran resistencia a la abrasión
- ✓ Rápido secado
- ✓ Bajo VOC

PRESENTACIONES



caneca



50 galones



PINTUTRÁFICO ACRÍLICA BASE AGUA 100% acrílico



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

PROPIEDAD (MÉTODO)	VALOR	UNIDADES
Sólidos por volumen	60 - 62	%
Sólidos por peso	78 - 79	%
Adherencia	100	%
Densidad	1.61 - 1.65	gr/cm ³
Espesor Seco Recomendado	177 - 250	Micrones
Viscosidad	75 - 85	KU
Método de Aplicación	Brocha, rodillo. Pistola convencional o Equipo Airless	
No Pick Up (ASTM D-711-98) a 25°C-50%HR	6 - 15	Minutos
Rendimiento Teórico (m ² de 10 mils secos)	9.25	m ² /gal
Rendimiento (líneas de 10 cm y 10 mils secos)	92	m/gal
V.O.C (ASTM D-3960)	98	g/l

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

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.

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 máximo en un 2%. La limpieza de los equipos se realiza con agua y al finalizar, en caso de ser necesario con alcohol. 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, 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. Se recomienda cerrar la vía entre 40 minutos a una hora.



PINTUTRÁFICO ACRÍLICA BASE AGUA 100% acrílico



TEMPERATURA DE APLICACIÓN

Temperatura ambiental	Temperatura del sustrato	Humedad relativa
Mínima 7 °C	7 °C A 45 °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.

ADICIÓN DE MICROESFERAS

- ✓ Para sembrado de microesferas se recomienda adicionar inmediatamente después de la aplicación las microesferas.
- ✓ Se recomienda sembrar entre 400 y 500 gramos de microesferas por metro cuadrado aplicado.

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.

E-mail: pintuco@akzonobel.com

Servicio al cliente: 1-800-Pintuco (746882) - (04) 3731 880.

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. 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.



PINTUTRÁFICO ACRÍLICA BASE AGUA 100% acrílico



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 Ecuador 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