



PASA® VIAL

Pintura base agua para señalamiento de tránsito, de secado rápido

Descripción

Recubrimiento base agua que ofrece resistencia al desgaste por rodamiento, paso peatonal y a la intemperie, formulado con resinas acrílicas.

Ventajas

- Gran adherencia sobre sustratos de asfalto o concreto hidráulico.
- Formación de película flexible sin presentar grietas o descascaramiento.
- No contiene solventes tóxicos.
- Alta resistencia a la abrasión.
- Secado rápido.

Preparación de la Superficie

- Debe estar limpia, seca y libre de polvo, grasa, partículas sueltas, pintura en mal estado o cualquier contaminante.
- Si es superficie nueva deberá estar completamente curada, fraguada o seca.

Aplicación

- Antes de la aplicación asegúrese de agitar el material para obtener un producto homogéneo.
- Si la aplicación lo requiere se puede diluir hasta con un 10% de agua limpia, procurando mezclar bien antes de la aplicación.
- Con la superficie ya preparada se recomienda aplicar dos manos si es con brocha, cepillo o rodillo, dejando secar entre mano de 20 – 30 min. Según las condiciones ambientales. Si es con máquina pinta rayas la aplicación dependerá del tipo de equipo, de la presión de los tanques, de la velocidad de avance de la máquina y de la apertura de las boquillas de aspersión se deben establecer las condiciones necesarias para obtener el espesor de película húmeda recomendada.
- Si se requiere acabado reflectivo, sobre la película húmeda se puede espolvorear microesfera de vidrio según se requiera.



Usos Recomendados

- Como pintura de señalamiento de tránsito sobre pavimentos asfálticos y concreto hidráulico.
- Útil para señalar líneas continuas, discontinuas, topes, cruces, etc.
- Para uso en estacionamientos, carreteras, puentes, aeropistas, guarniciones, zona urbana, etc.

Rendimiento

| Equipo | Unidad | Rendimiento |
|---|--------|---|
| Brocha o cepillo | 1 L | 24-25 m lineales. En franjas de 10cm |
| Máquina pinta rayas | | 30-32 m lineales. En franjas de 10cm |
| El rendimiento varía de acuerdo a la porosidad, tipo de superficie, variación del espesor y mezclado. | | |

Presentación

- Tambor de 200 L.
- Cubeta de 19 L.
- Bote de 4 L.

Colores

- Amarillo.
- Blanco.

Fecha de actualización: 14 de Agosto del 2017

Esta ficha técnica sustituye a cualquier otra realizada anteriormente.

Protección Anticorrosiva de Cuautitlán S.A. de C.V. Camino Tecuac No. 1 Col. Barrio de Tecuac, Cuautitlán, Estado de México.



PASA® VIAL

Pintura base agua para señalamiento de tránsito, de secado rápido

Especificaciones Técnicas

| Parámetro | Especificación | Método |
|---|--|-------------|
| Consistencia | Líquido fluido | Visual |
| Material no volátil | 66 - 70 % | ASTM-D-2369 |
| Densidad | 1.45 – 1.55 gr/ml | ASTM-D-1475 |
| Viscosidad (Stormer@ 25°C) | 95 - 105 KUS | ASTM-D-2196 |
| Secado al tacto | 10 – 15 min | ASTM-D-1640 |
| Secado total | 1 h | ASTM-D-1640 |
| Resistencia al intemperismo 300h | Sin cambio | ASTM-B-117 |
| Espesor recomendado de película húmeda por capa | 4 – 6 milésimas de pulgada con brocha 8 – 10 milésimas de pulgada con máquina pinta rayas | ----- |
| Resistencia derrames de gasolina | Buena | ASTM-D-1647 |

Los datos incluidos fueron obtenidos en condiciones de laboratorio.

LEED

1. Este producto cumple con los requisitos del crédito 4.1, al reducir la cantidad de contaminantes del aire que tienen mal olor, son irritantes y/o perjudiciales para aplicadores y ocupantes ya que cumple con un bajo contenido de VOC (compuestos orgánicos volátiles). Este producto cumple con los requisitos de bajas emisiones del crédito 4.2 de Calidad del Ambiente Interior (IEQc4.2).

2. Este producto cumple con los requisitos del crédito 5 de materiales y recursos (MRC5) por el costo, debido al lugar donde se produce. Incrementa la demanda de materiales que se extraen y fabrican en la región (radio de 800 km) reduciendo el impacto ambiental resultantes del transporte.



Fecha de actualización: 14 de Agosto del 2017
 Esta ficha técnica sustituye a cualquier otra realizada anteriormente.
 Protección Anticorrosiva de Cuautitlán S.A. de C.V. Camino Tecoaac No. 1 Col. Barrio de Tecoaac, Cuautitlán, Estado de México.



PASA® VIAL

Pintura base agua para señalamiento de tránsito, de secado rápido

Precauciones

- No se aplique sobre superficies húmedas o cuando la temperatura sea por debajo de los 10°C o por arriba de los 35°C.
- No aplique bajo amenaza de lluvia.
- No se recomienda una dilución mayor a lo recomendado.
- No aplicar en pavimentos frescos o con presencia de solventes.

Equipo de Seguridad

- Lentes de seguridad
- Guantes de látex

Medidas de Seguridad

- Tóxico por ingestión e inhalación prolongada, en caso de ingestión no provoque el vomito, solicite ayuda medica de inmediato.
- En caso de contacto con piel y ojos, lave con abundante agua.
- No se deje al alcance de los niños.

Embalaje

| | |
|---------------|--|
| Almacenaje | En su envase original bien cerrado, bajo techo en un lugar fresco y seco |
| Caducidad | 1 año |
| Estiba Máxima | 3 cubetas |

Bajo ninguna circunstancia, ningún dato, información y diseño contenidos en este documento pueden ser alterados. La contravención a esta advertencia constituye un delito severamente sancionado por las leyes vigentes. Protección Anticorrosiva de Cuautitlán S.A. de C.V. declara que el producto que ampara este documento y en cualquier otra asesoría proporcionada, fue dada de buena fe, basada en el conocimiento actual y la experiencia de PASA. Que el producto cumple con las especificaciones establecidas en la fecha de fabricación. La información es válida únicamente para la(s) aplicación(es) y al(los) producto(s) a los que se hace expresamente referencia cualquier cambio a las instrucciones y recomendaciones de nuestros productos, es responsabilidad de quien o quienes a su criterio han decidido cambiar o modificar el uso o manejo del producto. Si el usuario decide cambiar los productos o sistemas para otro uso, alejándose de nuestras recomendaciones, asume todo riesgo y responsabilidad correspondiente. La información aquí contenida no exonera al usuario de hacer pruebas sobre los productos para la aplicación y la finalidad deseadas. Para mayor información acerca del producto y su adecuada aplicación consulte la ficha técnica y manual de aplicación en: www.pasaimper.com o el área técnica de PASA.

Fecha de actualización: 14 de Agosto del 2017

Esta ficha técnica sustituye a cualquier otra realizada anteriormente.

Protección Anticorrosiva de Cuautitlán S.A. de C.V. Camino Tecocac No. 1 Col. Barrio de Tecocac, Cuautitlán, Estado de México.