

PINTURA PARA TRÁNSITO 640 - 683

Sobre pavimento asfáltico o concreto hidráulico

DESCRIPCIÓN

Formulado a partir de resinas de hule clorado, resinas alquídicas modificadas y pigmentos que en conjunto le confieren propiedades especiales de secado, y resistencia a la abrasión. Esto confiere a la pintura propiedades adecuadas para su uso en señalamiento vial. Si se le mezcla con micro esferas de vidrio deja un acabado reflectivo.

USOS

Se recomienda para marcar señales sobre pavimento asfáltico o sobre concreto hidráulico tales como calles, carreteras, zonas de parqueo, etc.

VENTAJAS Y BENEFICIOS

- Libre de plomo y mercurio, tolueno,
- Secado rápido
- Resistencia a la intemperie.
- Resistente a la abrasión vehicular producida por las llantas de los carros.
- Puede ser usada sobre concreto hidráulico y asfalto.

PRESENTACIONES

Galón: 3,785 Litros

5 galones: 18.925 Litros

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

PROPIEDAD (MÉTODO)	VALOR	UNIDADES
Peso/Galón	4.80 – 6.20	Kg/gal
Viscosidad	70 – 80	KU
% Sólidos por peso	71 – 74	%
% Sólidos por volumen	51 – 54	%
Métodos de Aplicación	Bocha o pistola	-
Brillo a 60°	10 (Mate)	-



Limpieza de Equipo	Diluyente MG1920 o Solvente K77	-
Secado a 25°C	Tacto	5 minutos
	No Pick-Up Time	15 minutos
Dilución	Diluyente MG1920 o Solvente K77	1/8 gal solvente por gal de pintura

RENDIMIENTO

30 m²/g a un espesor de 1 mils seco.

Las aplicaciones típicas de marcaje se realizan de 8-10 mils de espesor seco. El rendimiento puede verse afectado por la porosidad y pérdidas por método de aplicación y espesor de la película.

INSTRUCCIONES DE USO

Preparación de la Superficie:

La superficie debe de estar seca libre de polvo, grasa o cualquier tipo de contaminación.

Superficies nuevas

En el caso específico en que la capa de asfalto sea nueva debe de permitírsele el tiempo que sea necesario para que la carpeta asfáltica cure adecuadamente.

Superficies previamente pintadas

Superficies en buen estado no requiere de mayor preparación, la pintura de Tránsito Protecto se adhiere fácilmente sobre el señalamiento previo.

Superficies en mal estado, eliminar toda la capa de pintura y tratarse como asfalto nuevo.

Preparación del Producto y Aplicación:

Para aplicaciones donde se requiera un acabado reflectivo, puede agregársele de 4 - 6 lbs (1.81 – 2.81 kg) de microesferas por galón de pintura; en este caso deberá utilizarse equipo especial para la aplicación del micro esfera sobre la capa de pintura. La aplicación de la pintura en capas gruesas, retarda el secado.

ADVERTENCIAS Y PRECAUCIONES

Aplique en ambientes ventilados. Lávese bien las manos con agua y con jabón después de la manipulación del producto. Entregue el sólido a la entidad autorizada de recolección de desechos sólidos. Evite la descarga a fuentes de agua. Consulte la Hoja de seguridad MSDS para más detalles de seguridad.

Equipo de seguridad recomendado: Anteojos de seguridad y guantes impermeables.

PELIGRO: LÍQUIDO Y VAPORES UNFLAMABLES

Mantener herméticamente cerrado. Mantener alejado de fuentes de inflamación. No fumar. Tomar medidas de precaución contra las descargas electrostáticas. No utilizar herramientas que produzcan chispas. Almacenar en un lugar fresco. En caso de incendio utilice como medio de extinción: Espuma, dióxido de carbono o polvo químico seco. Tipos de extintores: B y/o C.

Producto para uso industrial.

En caso de intoxicación, lleve al paciente al médico y presente la etiqueta.

Manténgase fuera del alcance de los niños.

INFORMACIÓN Y ASESORÍA

Para, mayor información, otros usos o asesorías, consulte la hoja técnica de producto, al asesor técnico o al área de servicio al cliente:

servicioalclienteCR@pintuco.com

servicioalclienteSV@pintuco.com

servicioalclienteGT@pintuco.com

servicioalclienteHN@pintuco.com

servicioalclientePA@pintuco.com

servicioalclienteNI@pintuco.com

FABRICANTE

Costa Rica: Pintuco Costa Rica PCR S.A. Tel: (506) 2216-6100

Panamá: Centro de Pinturas Pintuco S.A. Tel: (507) 303-9000

Colombia: Pintuco S.A. Tel: (574) 325 25 23

www.protectopinturas.com

Los datos técnicos aquí presentados son verdaderos y exactos al momento de escribirlos pero pueden ser susceptibles de modificaciones periódicas a la luz de nuestra experiencia y de nuestra política de desarrollo continuo de nuestros productos. Cualquier persona que utilice el producto sin consultar con anterioridad el funcionamiento del producto lo hace bajo su propio riesgo.