

PINTURA PARA PARQUEADEROS

Ideal para la señalización y demarcación vial

DESCRIPCIÓN.

Pintura acrílica modificada para demarcación horizontal, con excelente visibilidad diurna y nocturna, resistente a la abrasión severa y a gran variedad de contaminantes, durables y rápido secamiento para apertura al tráfico y entre manos.

USOS

Demarcación y señalización de parqueaderos, pisos de almacenes, en interior y exterior, bodegas e industrias en general, aplicadas sobre superficies de pavimento y concreto principalmente. Tanto para aplicación de metros cuadrados como lineales.

CUMPLIMIENTO DE NORMAS

- ✓ Pintura diseñada según la norma NTC 1360.
- ✓ La correcta aplicación, con adición de microesferas cumple las especificaciones de la NTC 4744

VENTAJAS Y BENEFICIOS

- ✓ Fácil aplicación
- ✓ Rápido secado: 15 min
- ✓ Buena resistencia a la abrasión provocada por las llantas
- ✓ Interior y exterior



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

PROPIEDAD	RANGO		UNIDADES
Sólidos por volumen	51	53	%
Densidad	5.6	5.8	Kg/Gal
Viscosidad	80	90	KU
No Pick Up	8	14	Minutos
Espesor seco recomendado	175	225	Micrones
Estabilidad al almacenamiento (entre 5 y 35 °C)	12		Meses

NOTA:

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

INSTRUCCIONES DE USO

Preparación de la Superficie

La superficie debe estar libre de humedad, polvo, mugre, grasa y cera. La limpieza se hace con agua a presión dejando secar muy bien la superficie, con escobas manuales o mecánicas, cepillos o aire a presión. Remover pintura anterior en caso de que tenga mala adherencia.

Para pintar tope llantas o este tipo de elementos es necesario confirmar que no tienen desmoldante del proceso de fabricación, para garantizar la adherencia de la pintura.

Preparación del producto y Aplicación

Revuelva con espátula limpia la pintura para homogenizar antes de su uso. El producto tiene viscosidad de aplicación, es decir que no se recomienda dilución excepto en situaciones de alta temperatura donde se debe diluir máximo en un 4% con el Solvente Ref. 21204.

Aplice la Pintura para Parquederos solamente sobre pavimentos rígidos o flexibles que lleven mínimo 28 días de construidos, en caso contrario realice una señalización temporal, de bajo espesor de película (máximo 7 mils húmedos), luego proceda con la aplicación de la capa completa de la pintura. En concretos nuevos, para obtener mejores niveles de adherencia se recomienda imprimir con Pintutráfico Ref. 13759, a un espesor de 5 mils húmedos o aplicar una imprimación o primera mano delgada de Pintura para Parquederos diluida al 15% con el Solvente Pintuco Ref. 21204, con el fin de penetrar correctamente la porosidad del concreto y de esta forma garantizar la adherencia de la capa posterior.

Condiciones recomendadas de aplicación:

- ✓ Temperatura ambiental: Evitar aplicar por debajo de 7 °C y siempre 3 grados por encima del punto de rocío. La temperatura máxima es de 35 °C
 - ✓ Temperatura del sustrato: entre 7 y 42 °C
- Nota:** Cuando la superficie de aplicación se encuentra a temperaturas superiores a 45°C, se afecta la adherencia. Es necesario consultar con el Servicio Técnico de PINTUCO la posibilidad de aumentar la cantidad del Solvente para la aplicación.
- ✓ Humedad relativa: 30% - 85%
 - ✓ El proceso de señalización no se debe realizar cuando se prevean o se presenten lluvias

La limpieza de los equipos se realiza con Solvente Pintuco® Ref. 21219 ó 21126.

Para la demarcación de parqueaderos no se recomienda emplear microesferas de vidrio, ya que usualmente cuentan con buena iluminación y por el contrario las esferas en este tipo de espacios tienden a generar la acumulación de mugre y la demarcación aparenta mucho más tiempo del real aplicado. En caso de que sea necesario, para sembrado de microesferas se recomienda adicionar inmediatamente después de la aplicación la referencia 13716. Se recomienda sembrar 3 kg/galón.

EQUIPOS DE APLICACIÓN

Brocha: Se usa brocha de cerda natural.

Rodillo

Equipo Airless

RENDIMIENTO

9,7 m² / galón a 200 micrones de película seca. El rendimiento práctico depende del tipo de superficie, el método de aplicación y las condiciones ambientales.

TIEMPOS DE SECAMIENTO/ APERTURA DEL TRÁFICO

TEMPERATURA AMBIENTAL	APERTURA DEL TRÁFICO
25 °C	50 – 60 minutos

PRESENTACIONES

1 Galón – 3.785 Litros

CÓDIGOS

COLOR	CÓDIGO EBS
Blanco	10398131
Amarillo	10398132
Azul	10398133

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.

RECOMENDACIONES DE SEGURIDAD Y ALMACENAMIENTO

Mantenga fuera del alcance de los niños. No ingiera el producto. Evite el contacto con la piel o los ojos y la inhalación de los vapores usando equipos apropiados de seguridad como guantes, gafas de seguridad y mascarilla de cartucho para solventes orgánicos. No consuma alimentos mientras manipula el producto. Aplique en un lugar con buena ventilación, alejado de toda fuente de calor, ya que el producto desprende vapores que podrían entrar en combustión en presencia de chispas, llamas o cualquier otra fuente de ignición. Mantenga el recipiente bien tapado mientras no esté utilizando el producto. Almacene en los recipientes originales cerrados, lejos de toda fuente de ignición, bajo techo en un área fresca, seca y bien ventilada, a una temperatura inferior a 30°C. En caso de contacto del producto con fuentes de calor o expuestos al fuego, use agentes extintores de polvo químico seco. No vierta el producto en desagües, sobre el suelo, en quebradas o ríos. En caso de escape o derrame recoja el material en recipientes para evitar la contaminación de las fuentes de agua o alcantarillados. Disponga de los residuos respetando las normas y regulaciones locales. Para retirar (desprender) el producto (aplicado) que este seco utilice gafas de seguridad y mascarilla para material particulado (polvos). Para mayor información consulte la hoja de seguridad del producto.

PRIMEROS AUXILIOS

En caso de salpicadura del producto en los ojos, aplique agua corriente durante 15 minutos, no aplique agua a presión, solo deje que fluya en el ojo. Luego consulte al médico. En caso de contacto del producto con la piel, lave con abundante agua y jabón común. Si presenta irritación consulte al médico. En caso de ingestión, no administre ninguna sustancia, no induzca el vómito, consulte inmediatamente al médico y lleve la etiqueta donde se identifica el producto ingerido. Si al manipular el producto, presenta malestar, salga a una zona ventilada y retírese la ropa que tenga impregnada del producto.

INFORMACIÓN Y ASESORÍA

Para mayor información, otros usos o asesoría, consulte al Asesor Técnico a al área de Servicio al cliente 018000 111 247 ó desde Medellín 325 25 23.

NOTAS LEGALES:

Toda la información contenida en esta ficha no constituye garantía expresa o implícita sobre el comportamiento del producto, porque las condiciones de uso, preparación de superficie, aplicación y almacenamiento están fuera de nuestro control. El empleo de este producto en usos y/o condiciones diferentes a las expresadas en esta ficha técnica, queda a riesgo del comprador, aplicador y/o usuario. Pintuco Colombia S.A. se reserva el derecho de modificar esta literatura técnica sin previo aviso, sin que esto signifique disminución de la calidad de los productos. Para otros usos, asesoría o información, se recomienda consultar previamente con al área de servicio técnico. La garantía de resultados depende de las condiciones específicas de aplicación.

Este producto fue elaborado por Pintuco Colombia S.A., cuyo sistema de gestión de Calidad /Ambiental/ Seguridad y Salud Ocupacional está certificado conforme a las normas ISO 9001, ISO 14001 y OHSAS 18001