

# **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 asfalto y concreto. Tanto para aplicación de metros cuadrados como lineales.

#### **VENTAJAS Y BENEFICIOS**

- ✓ No contiene metales pesados
- ✓ Fácil aplicación
- ✓ Rápido secado: 15 min
- ✓ Buena resistencia a la abrasión provocada por las llantas
- ✓ Interior y exterior

# 

#### **CUMPLIMIENTO DE NORMAS**

Pintura diseñada según la norma NTC 1360.

La correcta aplicación, con adición de microesferas cumple las especificaciones de la NTC 4744

#### **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

PROPIEDAD	RAI	NGO	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

**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.

Aplique la Pintura para Parqueaders 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 (alrededor de 7 mils húmedos), posterior al curado del pavimento proceda con la aplicación de la capa completa del recubrimiento. En concretos nuevos, para obtener mejores niveles de adherencia se recomienda imprimar con Pintutráfico Ref. 13759, a un espesor de 8 mils húmedos o aplicar una imprimación o primera mano delgada de Pintura para Parqueaderos 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 45 °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.

Se recomienda cerrar la vía entre 40 minutos a una hora.

# **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**

Galón - 3.785 Litros

## CÓDIGOS

REFERENCIA	CÓDIGO EBS	
Blanco	10398131 Galón	
Amarillo	10398132 Galón	
Azul	10398133 Galón	

#### ESTABILIDAD DEL PRODUCTO

La estabilidad del producto en el envase es de 18 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<sup>®</sup>. Una vez abierto el envase, el producto debe ser utilizado en el menor tiempo posible siguiendo las recomendaciones de almacenamiento.

#### RECOMENDACIONES DE SEGURIDAD Y AMBIENTE

Para mayor información consulte la ficha de datos de seguridad 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 o 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 e ISO 45001