

CARTA TÉCNICA

1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

PRODUCTO

Pintura para Señalamiento Horizontal es un recubrimiento 100% acrílico base solvente de un componente.

De fácil manejo y aplicación, buena resistencia a los rayos UV, lo que evita un envejecimiento prematuro de película. Excelente adherencia sobre Concreto, Pavimentos Municipales y Asfalto.

ACABADO

Mate

USOS RECOMENDADOS

Es un producto especial para la señalización vía horizontal como estacionamientos, banquetas, centros deportivos, escuelas y centros comerciales.

COLORES

Blanco y Amarillo de línea.

Rojo, Verde, Azul y Negro colores de especialidad.

2. PARÁMETROS DE MEDICIÓN

SÓLIDOS POR PESO (%) ASTM D2369

70 – 74 %

SÓLIDOS POR VOLUMEN (%) ASTM 2697-86

53 – 56 %

VISCOSIDAD STORMER ASTM 562

70 a 78 KU @ 25 °C

DENSIDAD (g/ml) ASTM D 792

1.36 g/ml mínimo

3. CARACTERÍSTICAS ESPECIALES

GENERAL

Debido a su formulación única, la película seca ofrece resistencia a los cambios bruscos de temperatura y a la abrasión producida por el tráfico vehicular y/o peatonal sobre cualquier tipo de pavimento, alargando el tiempo de vida comparativamente con los productos alquílicos para señalamiento convencionales.

MEDIO AMBIENTE

Producto Fabricado con **materias primas libres de plomo**.

4. DATOS DE APLICACIÓN

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

La superficie a pintar deberá estar libre de todo tipo de contaminantes como lodo, polvo, partes sueltas, pintura vieja de recubrimientos previamente aplicados que impidan la buena adherencia.

Evite aplicar sobre superficies mojadas o húmedas. Asegure que el concreto este completamente seco.

INDICACIONES DE MEZCLADO

Previa a la aplicación deberá agitar hasta homogenizar perfectamente la pintura.

DILUCIÓN

¡No diluir!

MÉTODO DE APLICACIÓN

Ofrece buena nivelación cuando se aplica con

- a) Brocha
- b) Rodillo
- c) Equipo de Aspersión convencional.

ESPESOR RECOMENDADO:

15 A 20 milésimas de pulgada húmedas,
7 a 9 milésimas de pulgada Seca

Con brocha: de 1 a 2 capas.

Con rodillo: 1 a 2 capas

Equipos de aspersión o airless: 1 capa

PRECAUCIONES AL APLICAR

La aplicación del producto deberá ser realizada en lugares ventilados para evitar la acumulación de vapores orgánicos.

APLICACIÓN

Antes de iniciar la aplicación realice una evaluación de la superficie a pintar y su entorno para determinar el adecuado equipo de aplicación y espesor conviene.

Cuando se aplique con brocha o rodillo esperar 30 minutos para aplicar una segunda mano (Dependiendo de las condiciones climatológicas)

Asegúrese de utilizar el equipo de protección personal recomendado en la información técnica y envase del producto.

LIMPIEZA DE EQUIPO

Usar Thinner estándar o Thinner Americano.

TIEMPO DE SECADO

Vía color Señalamiento High Tech

Secado Rápido- Resistencia al Ensuciamiento



CARTA TÉCNICA

Secado Duro: 15 minutos ASTM D 711, en condiciones de 25°C y 50% de H. Relativa.

Es recomendable liberar tráfico después de 60 minutos para evitar ensuciamiento prematuro

Aunque es un material de secado rápido es necesario revisar las condiciones de temperatura ambiente para determinar el tiempo real para tráfico ligero.

RENDIMIENTO TEÓRICO

Aproximadamente 2 – 3 m² por litro @ 15 milésimas húmedas

Para el cálculo del rendimiento real es necesario considerar las pérdidas por la rugosidad y tipo de pavimento que pueden ser del orden del 40%.

5. MANEJO DEL PRODUCTO

ALMACENAMIENTO

En su envase original cerrado bajo techo a una temperatura ambiente entre 5° y 35°C. Caducidad: **24 meses** a partir de la fecha de fabricación.

Posterior a su uso, mantenga el envase bien cerrado y fuera del alcance de los niños.

SEGURIDAD DURANTE EL MANEJO

Producto inflamable, manténgalo apartado de altas temperaturas, chispas y llamas. Evite el contacto directo o inhalación prolongada origina graves daños a la salud.

PRECAUCIONES

En caso de Ingestión no se provoque el vómito, solicite atención médica inmediata. El abuso intencional cuando se inhala deliberadamente puede causar la muerte.

6. LIMITACIONES DEL PRODUCTO

- No aplicar cuando se pronostica lluvia.
- No aplicar cuando la temperatura del pavimento sea menor a 10°C, cuando la superficie esté mojada o presente evidencia de humedad, pueden presentarse problemas de adherencia o desprendimiento.
- No diluir. Diluir el material disminuye sus propiedades del producto.

7. PRESENTACIÓN DE ENVASE

PRESENTACIÓN

1 L, 4 L, 19 Litros

8. IMPORTANTE

ADVERTENCIA LEGAL Y LIMITACIÓN DE RESPONSABILIDADES

Ninguna información, datos o diseños contenidos en este documento podrán ser alterados.

Los datos de esta Carta Técnica representan valores típicos de las características del producto. Por lo tanto, esta información debe servir sólo como una guía general y el usuario deberá verificar que cuenta con la versión más reciente de la Carta Técnica de este producto, disponible a través de la Línea de Atención al Consumidor o en la página www.comex.com.mx. Cualquier modificación 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 emplear el producto o sistema para un fin diferente al explícitamente recomendado, asume todo el riesgo y responsabilidad correspondientes. En algunos casos, en virtud de la variedad de sistemas a aplicar en una obra, el usuario deberá solicitar información ó asesoría directamente a su representante de productos COMEX autorizado.

La información técnica, advertencias, recomendaciones y el desempeño de este producto, se basan tanto en pruebas de laboratorio como en experiencia práctica y son proporcionados de buena fe. El Fabricante supone el uso de este producto por personas con la capacidad y el conocimiento necesarios para hacerlo correctamente bajo su propio riesgo y responsabilidad, por lo que no se hace responsable por el uso indebido del producto. El usuario asumirá todos los riesgos y responsabilidades asociados con la selección del producto para un uso específico. Se aconseja al usuario hacer pruebas de ensayo para verificar que el producto y su desempeño sean los adecuados para su necesidad particular. La información técnica aquí contenida está sujeta a cambios sin previo aviso.

El Fabricante no asume ninguna obligación o responsabilidad por el uso de esta información, a menos que El Fabricante acuerde lo contrario previamente y por escrito con el usuario. EL FABRICANTE NO OTORGA GARANTÍAS, NI EXPRESAS, NI IMPLÍCITAS, INCLUIDAS LAS GARANTÍAS DE COMERCIALIZACIÓN O DE IDONEIDAD PARA UN USO PARTICULAR. EL FABRICANTE NO SERÁ RESPONSABLE POR NINGÚN DAÑO INCIDENTAL, CONSECUENCIAL O INDIRECTO. Los mecanismos de compensación disponibles al usuario por cualquier defecto en este producto serán: la sustitución del producto defectuoso, o un reembolso del precio de compra según el comprobante correspondiente, a juicio del Fabricante y previo análisis de la reclamación en cuestión. Cualquier reclamación deberá ser presentada por el usuario al distribuidor que actúa en nombre del Fabricante.

ATENCIÓN AL CONSUMIDOR

+(52 55) 5864-0790

Vía color Señalamiento High Tech

Secado Rápido- Resistencia al Ensuciamiento



CARTA TÉCNICA

+(52 55) 5864-0791
01-800-7126-639 SIN COSTO