



Paleta

1 DESCRIPCIÓN	Pintura a base de caucho clorado y resina alquídica, con un tiempo de secado corto, excelente adherencia y bajo índice de amarilleo. Especialmente diseñada para el señalamiento vial en superficies de concreto y bituminosas.
2 VENTAJAS	<ul style="list-style-type: none">▶ Rápido secado.▶ Bajo índice de amarilleo.▶ Resisten abrasión, agua y combustibles.▶ Resistencia al calor hasta 65°C (150 °F).▶ Puede usarse con esferas de vidrio reflectivas tipo “drop on” AASHTO M-247 tipo I.
3 USOS TÍPICOS	Para marcar señales en el pavimento como calles, carreteras y estacionamientos.
4 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	<ul style="list-style-type: none">▶ Producto: 10013-0010▶ Otras formas de identificación: 131X.▶ Color: Revisar colores disponibles para la línea.▶ Acabado: Mate.▶ Peso por galón (25°C): 11.57 libras.▶ Viscosidad (25°C): 95 – 100 KU.▶ Sólidos por peso: 67%.▶ Sólidos por volumen: 48%▶ Rendimiento (teórico): 61 m/gal a dos manos y con un ancho de franja de 10 cm. Sin asumir pérdidas o absorción de la superficie.▶ Tiempo de secado (25°C, 50% H.R.):<ul style="list-style-type: none">Al tacto: 15 - 20 minutos.Repintado: 0.5 – 1 hora.Apertura al tráfico: 3 – 5 horas.▶ Solvente de dilución: Thinner sintético.▶ Solvente de limpieza: Thinner sintético.▶ Shelf Life: 1 año (ver sección 9). <p>*Especificaciones técnicas en base al color blanco, en otros colores estas pueden variar ligeramente.</p> <p>Nota: Este producto necesita aplicarse a grosores de película entre 5 – 12 mils de película seca según los requerimientos viales de cada localidad.</p> <p>Aplicar demasiada cantidad de producto en una sola capa puede hacer que aumente considerablemente el tiempo de secado, así como que se formen burbujas a medida que el solvente se evapora.</p>

5

PREPARACIÓN DEL PRODUCTO

Mezcle bien el contenido del recipiente individual de la pintura. Para la obtención de resultados satisfactorios, diluir con Thinner Sintético (3056XX), la dilución máxima recomendada es de 1/8 de galón de Thinner Sintético por cada galón de pintura. El uso de otros diluyentes puede afectar adversamente el desempeño de este producto.

6

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

La superficie debe de estar seca y libre de polvo, aceites, grasa, óxido y/o cualquier otro contaminante que pueda interferir con la adherencia y el normal desempeño del producto. En caso de asfalto nuevo debe permitirse que cure perfectamente bien antes de pintarse, para evitar el sangrado.

CONCRETO: El concreto debe estar curado 28 días a 24°C y 50% de HR o datos equivalentes. Si el concreto nuevo contiene películas de sellador o agentes curantes, estos deben removerse preparando la superficie en concordancia con método ASTM D 2458 (Limpieza superficial del concreto) y ASTM D 4259 (práctica sobre la abrasión del concreto). Todas las irregularidades del concreto deben ser niveladas con un acondicionador de superficie adecuado (consulte a su asesor comercial de pinturas sobre la mejor opción para este tratamiento).

7

INSTRUCCIONES DE USO Y APLICACIÓN

Abajo se enumeran guías generales de aplicación para este producto. Las condiciones de campo pueden requerir algunas modificaciones a estas guías generales para obtener mejores resultados.

1. Mezclar: Mezcle bien el contenido del recipiente individual de la pintura. Siga las instrucciones de dilución recomendadas
2. Aplicación por Spray (General): Este producto puede aplicarse mediante diferentes técnicas de aplicación por aspersión o spray. El grosor de película húmeda puede ser alcanzado mediante algunos ajustes que deben realizarse en el momento de la aplicación.
3. Brocha y rodillo: Este producto puede aplicarse con estas herramientas.
4. El uso de otros diluyentes puede afectar adversamente el desempeño de este producto.
5. Mediante el uso de equipos de aplicación automáticos o semiautomáticos que dosifican esferas reflectivas pueden aplicarse las mismas para obtener una superficie reflectiva. Use esferas tipo DROP-ON que cumplan con la norma AASHTO M 247-77.
6. Aplicar demasiada cantidad de producto en una sola capa puede hacer que aumente considerablemente el tiempo de secado, así como que se formen burbujas a medida que el solvente se evapora.
7. Limpieza: Utilice thinner sintético o thinner tipo laca. En caso de derrame absorba el producto con un material adecuado y deseche en un lugar apropiado según las regulaciones locales.
8. Seguridad: Lea y practique todas las indicaciones acerca de este producto contenidas en esta hoja técnica y su hoja de seguridad. Emplee todas las medidas convencionales de seguridad durante el almacenaje, aplicación y disposición de este producto. Las personas con alto nivel de sensibilidad deben utilizar guantes, equipo especial de aplicación, anteojos de seguridad, ropa protectora y crema en cara, brazos y manos para evitar el contacto en lo más que se pueda.
9. Ventilación: La ventilación en el lugar de la aplicación debe ser capaz de prevenir que la concentración del vapor de los solventes de la fórmula alcancen el valor límite de riesgo de explosión de cada uno de ellos. El usuario debe revisar y monitorear los niveles de exposición en diferentes horas del día para asegurarse de que todo el personal está expuesto debajo de los niveles permitidos. Si no se está seguro o si es imposible monitorear estos niveles use una mascarilla comercial que cuente con la aprobación de la MSHA/NIOSH.



8

PRECAUCIONES

Cuidado. Puede causar la irritación de ojos, piel y tracto respiratorio. Peligroso si es tragada. Úsese solo con adecuada ventilación. Manténgase lejos del alcance de los niños. Si durante el proceso de preparación de superficie o al reparar defectos de aplicación se debe lijar este producto, utilice una mascarilla de polvos. Si al aplicar este producto se experimenta lagrimación anormal, dolor de cabeza o mareos, desaloje el área y suspenda el trabajo de aplicación. Si se usa con propiedad, un equipo de protección respiratoria adecuado puede ofrecer protección adicional. Cierre bien el recipiente de pintura después de cada uso.

Primeros Auxilios: En caso de contacto con la piel lave el área afectada con abundante agua y jabón, despójese de la ropa contaminada. En caso de contacto con ojos, desagüe inmediatamente el área afectada con grandes cantidades de agua por un espacio de tiempo de por lo menos 15 minutos. Una práctica usual es dejar pasar una corriente de agua limpia de un chorro sobre la palma de la mano doblada hacia dentro a manera de contener lo más posible el agua que fluye e insertar el ojo bien abierto dentro de la corriente de agua por espacio de por lo menos 15 minutos, obtenga atención médica inmediata después de haber lavado bien el ojo. Si la inhalación de este producto causa cualquier malestar físico, deje el área de trabajo y trasládese a un área ventilada. Si el malestar persiste o le cuesta respirar, encuentre ayuda médica inmediata.

9

ALMACENAMIENTO

Conserve en un lugar fresco y cubierto a temperatura no menor de 5°C ni mayor a 38°C. En caso de envases abiertos, agregar un poco de Thinner Sintético (3056XX) en la superficie y cerrar herméticamente para evitar que el producto se seque. Shelf Life (Tiempo de vida en Estantería): 1 año, sin abrir y en condiciones normales de almacenamiento (25 °C).

10

HMIS

- Salud: 2.
- Inflamabilidad: 0.
- Reactividad: 0.

NOTA Todos los datos físicos que se proporcionan en la sección de Características del Producto se refieren al producto sin diluir.

PBX: (502) 2320-6262 • www.pinturaspaleta.com

