

FICHA TÉCNICA

INDEX

Pintura de Tráfico 6001/6002

DESCRIPCIÓN

Pintura de tráfico base solvente de secado rápido, formulada con resina alquidal y hule clorado. Está diseñada para señalamientos ya que brinda una excelente retención de color, buena flexibilidad y por sus características de fabricación, tiene excelente resistencia al intemperismo, a la abrasión y gasolina proporcionándonos un acabado mate.



PRESENTACION	APLICADORES	COLORES		ACABADO	RENDIMIENTO
SKEZENI ALILIN		COLORES	1111 111(.1(.18)	ΔΙ.ΔΗΔΙΙΙ	REMINIMENTO
ILECEII I ACICII	AI LIOADONEO	OCECIVEO	DIEGGIGIA	AUAUAUU	KENDIMIEN

1 L 4 L 19 L 200 L

P

Brocha Aspersión Máquina pinta rayas

6001 Blanco 6002 Amarillo XILOL 45% Máximo

Mate

VERSION: FEBRERO 2025

32 m lineales / L Teórico

Línea de 10 cm de ancho y 6 milésimas de Espesor Húmedo

PROPIEDADES TÉCNICAS

PROPIEDAD	PARÁMETRO	MÉTODO	
Viscosidad	75 – 100 KU´S	MM – 30	
Densidad	1.287 – 1.47 Kg/L	MM – 05	
Material no volátil (sólidos)	57.58 – 70.90 %	MM – 07	
Color visual	Similar STD	MM – 41	
Cubriente visual	Similar STD	MM – 41	
Tiempo de secado al tacto	10 minutos	MM – 46	
Tiempo de secado a la huella	30 minutos	MM – 46	





FICHA TÉCNICA

PREPARACIÓN DEL PRODUCTO

Reducción:

Diluye la pintura poco a poco con XILENO (45% máximo) y ve haciendo pruebas hasta que fluya correctamente. Evite diluir en un porcentaje mayor al recomendado para evitar problemas de poder cubriente.

Mezclado:

1.- Pala de mezcla manual:

- Emplea una pala plana o aluminio, completamente limpia y libre de impurezas.
- Inserta la pala en el envase y mezcla la pintura utilizando movimientos circulares hasta que esté completamente homogénea.

2.- Agitador mecánico:

- Acopla un taladro mezclador a un agitador diseñado para pintura.
- Insértalo en la cubeta y utiliza el taladro a una velocidad baja para mezclar la pintura de manera rápida y efectiva.
- Mantén el taladro en movimiento constante para evitar que la pintura se acumule en un solo lugar.

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

- **1.-** Verifica que la superficie esté libre de humedad. Con ayuda de un trapo limpio y seco asegurarse de que este perfectamente seca el área a recubrir.
- **2.-** Verifica que el área a pintar este perfectamente libre de polvo, grasa o cualquier otro contaminante.

APLICACIÓN

Para uso sobre pavimentos asfaltico, zonas de tráfico concretos hidráulicos, cruces peatonales, estacionamientos, líneas laterales, centrales continuos y discontinuos, entre otros.

MÉTODOS DE APLICACIÓN

- Brocha: Para un acabado profesional emplea una brocha Brotimex. Asegúrate de que no pierda cerdas y esté limpia. Sumerge hasta la mitad en la pintura, quita el exceso y aplica uniformemente.
- Equipo de Aspersión/Maquina Pinta rayas:
 Sigue las instrucciones del fabricante para ajustes de presión y boquillas.

Advertencia

- Mantén las manos y el cuerpo alejados del área de pulverización debido a la alta presión.
- Asegúrate de que el equipo esté conectado a un enchufe con conexión a tierra.
- Realiza mantenimiento regular, como limpiar filtros y boquillas, antes de usarse.
- Considera recibir capacitación adecuada si eres nuevo en el uso de equipos airless.
- Despresuriza el equipo después de usarse.
- Lava el equipo según instrucciones del fabricante.
- Se recomienda aplicar a 6 milésimas de espesor húmedo y 10 cm de ancho en líneas.
- Si requiere un acabado reflectivo, puede agregar microesfera de vidrio al final de la aplicación y cuando este húmedo.
- No deberá mezclarse con otros productos.

LIMPIEZA

- Lava tus manos con jabón y agua tibia inmediatamente después de su uso.
- Lave el equipo de aplicación con Xilol inmediatamente después de su uso.
- · Evita dejar el envase abierto
- Guarda la pintura en un lugar fresco y seco, alejado de la luz directa del sol y de temperaturas extremas. Asegúrate de etiquetar el envase con la fecha y el lugar de uso para futuras referencias.

VERSION: FEBRERO 2025





FICHA TÉCNICA

PREPARACIÓN PARA EL PRÓXIMO USO

- Inspección: Antes de volver a usar la pintura, inspecciona si hay signos de deterioro, como natas o separación que no se incorpore con la mezcla.
- Mezcla: Revuelve bien la pintura antes de usarla nuevamente para asegurar una consistencia uniforme.

DISPOSICIÓN DEL PRODUCTO SOBRANTE

- Nunca viertas producto por el desagüe o en el medio ambiente. Consulta las regulaciones locales para la disposición adecuada de pintura sobrante.
- Envases: Los envases vacíos y limpios pueden reciclarse en muchos lugares. Verifica las políticas de reciclaje de tu localidad.

ALMACENAMIENTO

Inflamabilidad: Producto a base de solventes, manténgalo alejado de altas temperaturas, chispas y flamas.

- Envases cerrados y bajo techo.
- Temperatura ambiente de 5 a 35°C.
- Úsese antes de 24 meses a partir de la fecha de fabricación.
- Estiba no mayor a 4 cubetas y/o 6 camas de cajas que contengan botes de 1 o 4 L sobre tarimas.

PRECAUCIONES DE SEGURIDAD

INDICACIONES DE SEGURIDAD DURANTE LA APLICACION

- Si se va a aplicar al exterior, se recomienda que sea en las primeras horas de la mañana. De ninguna forma deberás pintar frente a los rayos del sol, pues la superficie puede calentarse.
- No aplique con fuertes ráfagas de viento ya que puede interferir significativamente con la aplicación de la pintura, en estas condiciones el rendimiento puede disminuir.
- Se recomienda el uso de lentes de seguridad, guantes, mandil y respirador para vapores orgánicos, así como calzado cerrado.
- 4. Evite el contacto directo con la piel.

- 5. No ingiera alimentos durante su uso.
- **6.** En caso de ingestión no provoque el vómito, acuda al médico de inmediato
- 7. En caso de contacto con los ojos lávese inmediatamente con agua corriente al menos durante 15 minutos. Consulte a un médico inmediatamente.

Consulta la HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD (MSDS) antes de usar los productos indicados en esta ficha técnica para más información específica.

LIMITACIONES Y ACLARACIONES

- La mezcla de este producto con cualquier otro material o producto no especificado en la ficha técnica está prohibida.
- 2. No se recomienda el uso de este material en pisos, terrazas, escaleras ni en ambientes químicos o en servicios de inmersión.
- 3. El uso de este producto en condiciones diferentes a las indicadas en la ficha técnica es responsabilidad exclusiva del comprador, aplicador o usuario.
- Las características e instrucciones proporcionadas en la ficha técnica están sujetas a cambio y pertenecen al producto ofrecido al momento de la publicación por Industrial de Pinturas Ecatepec S.A. de C.V.
- Se recomienda realizar pruebas previas para garantizar resultados y determinar el rendimiento real del producto en cada caso particular.
- Para la versión más reciente de este documento visita nuestro sitio web o contacta a tu distribuidor autorizado IPESA.
- 7. Consulta tus dudas: Si tienes preguntas, contáctanos por: www.ipesamex.com

VERSION: FEBRERO 2025

