

METIC PINTURA PARA TRÁFICO es una pintura acrílica para demarcación vial, formulada para ofrecer alta visibilidad tanto de día como de noche. Presenta excelente resistencia a la abrasión y a diversos contaminantes, garantizando un recubrimiento durable y de secado rápido.

CARACTERÍSTICAS

- Excelente retención de color
- Fácil aplicación
- Buena adherencia para repinte
- Buena retención de microesferas
- Alta durabilidad y adherencia al sustrato

USOS

Recomendada para la demarcación y señalización en carreteras, calles, autopistas, parqueaderos, pisos de almacenes, bodegas e instalaciones industriales en general. Se aplica principalmente sobre superficies de pavimento y concreto, tanto en áreas (m²) como en líneas (m).

NOTA: consultar con nuestro departamento técnico sobre la aplicación en otro tipo de soportes o situaciones

Sólidos en volumen	50% a 52%
Densidad	5,45 - 5,55 kg/gal
Rendimiento teórico	6,5 m ² /gal (a 12 mils) 72 m/gal (12 cm y 9 mils)
Métodos de aplicación	Brocha, pistola airless o rodillo
No pick-up	6 – 12 minutos
Condiciones de aplicación	Temperatura: 7°C – 35°C Humedad relativa: 30% - 85% Temperatura del sustrato: 7°C – 48°C

COLORES

Blanco, Negro, Amarillo, Azul

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE Y APLICACIÓN DEL PRODUCTO

La superficie debe estar seca y libre de polvo, grasa o suciedad. En caso de presentarse recubrimientos antiguos con mala adherencia, estos deben ser completamente removidos. La señalización no debe aplicarse durante lluvias ni cuando exista previsión de estas. En concreto nuevo es indispensable realizar imprimación, debido a su contenido de álcalis y alta porosidad.

Antes de usar, homogenizar el producto. No se recomienda diluir el producto, en climas cálidos podrá agregarse máximo un 2% de METIC AJUSTADOR PARA PINTURA DE TRÁFICO.

El producto debe aplicarse únicamente sobre pavimentos rígidos o flexibles con mínimo 28 días de construcción. Si el sustrato no cumple este tiempo, se recomienda una señalización temporal, sin microesferas, de bajo espesor de película (máx. 7 mils húmedos), para posteriormente aplicar la capa definitiva del recubrimiento. En superficies de concreto, para optimizar la adherencia, se recomienda imprimir a un espesor de 5 mils húmedos.

La durabilidad del sistema depende del tipo y estado del pavimento, volumen y tipo de tráfico, geometría de la vía, preparación de superficie y condiciones de aplicación. En zonas con presencia continua de arena (canteras, derrumbes, construcciones) la vida útil puede verse reducida.

ADICIÓN DE MICROESFERAS DE VIDRIO

Para garantizar una óptima visibilidad nocturna y reflectividad, se recomienda sembrar las microesferas inmediatamente después de aplicar la pintura, en una dosificación de 300 a 400 g/m²

LIMPIEZA

Después de su uso, el equipo debe lavarse cuidadosamente con METIC AJUSTADOR PARA PINTURA DE TRÁFICO, procurando realizar la limpieza de inmediato. Es recomendable, además, efectuar lavados periódicos durante la jornada laboral, la frecuencia dependerá de factores como la cantidad atomizada, la temperatura y el tiempo transcurrido, incluyendo posibles demoras. Todo el material no utilizado debe almacenarse en recipientes herméticamente cerrados; en los botes parcialmente llenos puede formarse una nata en la superficie o presentarse un aumento de viscosidad tras el almacenamiento. Los recipientes de mezcla, el contenedor donde se mantiene la pintura en agitación y las mangueras deben mantenerse limpios y secos.

El material sobrante, así como los envases vacíos, deben ser gestionados conforme a la normativa o legislación regional aplicable.

ALMACENAMIENTO

El producto en su envase original, sellado, almacenado en un lugar seco y protegido se conserva a temperatura ambiente por 12 meses. Una vez abierto consumir completamente. 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.

MEDIDAS DE SEGURIDAD

- Protección respiratoria: al manipular se debe utilizar una mascarilla purificadora de aire homologada.
- Protección cutánea: usar guantes de goma. Retirar inmediatamente después de la contaminación.
- Usar ropa limpia que cubra todo el cuerpo.
- Lávese bien con agua y jabón después de la tarea y antes de comer, beber o fumar. Se deberá lavar y/o limpiar en seco la ropa contaminada.
- Protección de ojos/cara: usar gafas de seguridad para evitar las salpicaduras.
- Residuos: la generación de residuos deberá evitarse o reducirse al mínimo. Incinerar bajo condiciones controladas de acuerdo con las leyes y regulaciones locales y nacionales.

Antes de considerar el uso de los productos METIC, lea detenidamente la hoja de datos de seguridad del material (MSDS) para conocer los datos de seguridad y toxicológicos, así como información sobre el transporte, almacenamiento y uso adecuados. La Hoja de Datos de Seguridad del Material está disponible bajo petición de su representante local, servicio al cliente o de Soluciones Químicas y Arquitectónicas S.A.S.

METIC cree que la información del producto contenida en esta publicación es una descripción exacta del producto, pero es responsabilidad del cliente probar exhaustivamente el producto en su aplicación específica para determinar su rendimiento, eficacia y seguridad. Las sugerencias de uso no deben ser tomadas como aliciente para infringir una determinada patente. A menos de que METIC le provea una garantía escrita específica de aptitud para un uso particular de este producto, la única garantía de METIC es que el producto atenderá las especificaciones normales de venta.

METIC Rechaza cualquier otra garantía expresa o implícita, incluyendo las garantías de comercialización o aptitud de uso. La única responsabilidad de **METIC** será rembolsar el valor de la compra o reemplazar cualquier producto que no cumpla con las especificaciones normales de venta. Así mismo, **METIC** expresamente niega cualquier responsabilidad por daños incidentales o consecuentes. PRODUCIDO POR SOLUCIONES QUIMICAS Y ARQUITECTONICAS SAS PARA METIC LATINOAMERICA.