



PRODUCTOS ESPECIALES

EUROTON TRÁFICO

Pintura base solvente para señalamiento de tránsito

Ficha técnica 1/2



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Euroton Tráfico es una pintura base solvente para señalamiento de tránsito, secado rápido, con excelente adherencia y flexibilidad, resistencia a la abrasión e intemperie, resistencia al agua, gasolina y cambios bruscos de temperatura, acabado mate y uniforme, cumple las especificaciones de la Secretaría de Comunicaciones y Transportes.

USOS

- Principalmente en superficies de asfalto o concreto de carreteras, el material se puede usar sin y con la adición de esferas de vidrio para reflejar.

APLICACIÓN

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

- La superficie a pintar deberá estar seca, limpia, sin polvo, arena, gravilla, grasas o aceites, ni pintura anterior desprendida o mal adherida.
- En pavimentos nuevos o con riego de sello deberán tener un curado total, (Aprox. 30 días).
- No aplicarse después de haber llovido hasta que el pavimento esté completamente seco, y el PH deberá ser de 10 máximo.
- Cuando se aplique en superficies de concreto nuevas es necesario neutralizarlas previamente con una solución de ácido muriático al 10% en agua para evitar desprendimientos, para cualquier duda comunicarse con su asesor técnico.

Aplicación de Euroton Tráfico

- Antes de usarse deberá incorporarse completamente la pintura en su envase original, de preferencia con una pala de madera de 10 a 12 cm de ancho y 1.5 cm aproximado de espesor, con movimientos circulares desde el fondo hacia arriba hasta que quede homogénea.
- **Máquina pintarrayas:** El material deberá aplicarse a la viscosidad de entrega, una vez homogeneizada.
- **Brocha:** En caso necesario, usar de un 5 a 10% de adelgazador, aplicando una mano uniforme.
- **Aspersión:** Se recomienda usar de un 15 a 20% de adelgazador PMST, para equipo convencional con una presión de aire de 60 a 70 Lbf/plg² o usar equipo Airless.

- La pintura podrá aplicarse con el equipo antes mencionado, asegurándose que el recipiente de pintura, ductos y boquillas se encuentren limpios, así como la presión neumática del equipo sea la requerida por un adecuado abanico de la pintura al aplicarse sobre la superficie, controlando la velocidad de desplazamiento de la máquina para depositar un espesor de película húmeda de 381 micras (15 milésimas de pulgada), obteniéndose en estas condiciones un rendimiento aproximado de 2.6m²/L o 38L/km de raya continua de 10 cm de ancho.
- No debe aplicarse cuando la temperatura del ambiente o del suelo sea inferior a 10°C y en caso de aplicarse a bajas temperaturas, el secado será más lento.
- Cuando se desee reflectorizar la película, para mejorar la visibilidad nocturna, aplicar sobre la película húmeda 0.700 Kgs. de "Esferas de vidrio reflejantes" por cada litro de pintura para señalamientos en carreteras o zonas urbanas mediante cualquier procedimiento automático de post-mezclado y 1.200 Kgs por litro para aeropistas.



DATOS TÉCNICOS

PARÁMETRO	ESPECIFICACIÓN
Tipo de pintura	Alquidámica
Acabado	Mate
Secado al tacto	5 minutos mínimo
Secado duro	30 minutos máximo
Viscosidad en unidades Krebs	65 a 75
Peso volumétrico en kg/dm ³	1.4 mínimo
Resistencia a la abrasión kg de arena/mm	200 mínimo
Resistencia al agua	pasa prueba en un 100%
Resistencia a la gasolina	pasa prueba en un 100%
Flexibilidad	pasa prueba en un 100%
% de sólidos en peso	69.5 % mínimo
% de sólidos en volumen	48 a 50%

NOTA: LOS DATOS INCLUIDOS FUERON OBTENIDOS EN CONDICIONES DE LABORATORIO.

PRESENTACIÓN

Tambor 200 L
Cubeta de 19 L

RENDIMIENTO

2.6 m² a un espesor de película húmeda de 380 (15mils.) (7.0 a 7.2 mils.) Espesor seco.

NOTA: El rendimiento puede variar de acuerdo al tipo de superficie donde se aplique.



MEDIDAS DE SEGURIDAD

- Evite la inhalación de los gases emitidos durante la aplicación, se recomienda usar lentes, mascarilla y guantes.
- Evite el contacto con ojos y piel, en caso de contacto con la piel lave perfectamente con agua y jabón y en caso de contacto con los ojos lave durante 10 minutos abundantemente con agua tibia y posteriormente enjuague con agua borricada.
- Este material contiene productos inflamables, manténgalo alejado de chispas y fuego.
- No se deje al alcance de los niños.

ALMACENAMIENTO Y CADUCIDAD



- Consérvese en lugares bajo techo para evitar que el producto pierda sus propiedades originales.
- El envase debe mantenerse bien cerrado para evitar la formación de natas ó gelación del mismo, debido a su tiempo de secado que es muy rápido.
- Siguiendo las recomendaciones de almacenamiento, seis meses a la fecha de entrega, siempre y cuando se mantengan las condiciones recomendadas.



www.euroton.com.mx



EUROTON



@Euroton

Este producto esta garantizado en su proceso de fabricación y cumple con las normas de calidad establecidas para su uso. Sin embargo la aplicación incorrecta de este producto está fuera de nuestro alcance, por lo que EUROTON DE MÉXICO, S.A DE C.V. no se hace responsable por el uso inadecuado de este producto.

PARA CUALQUIER ACLARACIÓN O DUDA RELACIONADA CON ESTE PRODUCTO FAVOR DE COMUNICARSE AL DEPARTAMENTO TÉCNICO AL TELÉFONO 800 999 3876

FECHA DE EMISIÓN: ENERO 2022