PINTURAS ESPECIALIZADAS DEL VALLE DE MEXICO S.A. DE C.V.

Cromalum® TRÁFICO 100% ACRÍLICA

OPTIMUS®

FICHA TÉCNICA

Características del producto

a) Denominación:

CROMALUM TRÁFICO 100% ACRÍLICA

b) Tipo:

Pintura de tráfico base agua 100% acrílica para señalamiento de secado rápido y acabado mate.

Formulado con una excelente adherencia al sustrato, así como una alta resistencia a la abrasión y al desgaste por rodamiento vehicular (tránsito).

c) Aplicaciones:

Este producto está diseñado para su uso en interiores y exteriores; sobre pavimentos de concreto, asfalto, cemento-arena y diversas zonas de señalamiento.

Es ideal tanto para calles, carreteras, reductores de velocidad (topes), banquetas.

Ideal para mantenimiento de industrias, estacionamientos, centros comerciales y escuelas.

d) Colores:

El producto se presenta en color blanco, y amarillo.

e) Rendimiento:

Este recubrimiento ofrece un rendimiento teórico de:

2.3 a 2-9 m^2 por litro con máquina pinta-rayas a espesor recomendado, ancho de la línea de 10 cm.

26 metros por litro.

Depende de las condiciones de aplicación, irregularidades de la superficie y espesor de la película.

f) Espesor de la película recomendado:

- Película húmeda: 15 – 18 milésimas de pulgada.
- Película seca: 7.5 – 8.5 milésimas de pulgada.

g) Datos Técnicos:

Viscosidad @25°C	80 – 90 KU
Densidad @25°C	1.47 – 1.62 gr/ml
pH	9 - 10
Contenido sólidos por peso (%)	72 mínimo
Contenido sólidos en volumen (%)	48 - 50
Tiempo de secado al tacto @25°C	10 minutos
Tiempo de secado total @25°C	60 minutos
Pigmento en peso (%)	56 mínimo

h) Otras características:

Excelentes propiedades de aplicación, alto rendimiento, excelente adherencia al sustrato, resistente a la intemperie y al desgaste por vehículos y peatones.

Libre de metales pesados.

B) Instrucciones de aplicación

d) Preparación de la superficie:

La superficie debe de estar libre de cualquier material que impida su correcta aplicación; como son aceites, grasas, gravilla, humedad y demás contaminantes; dicha superficie deberá estar completamente seca.

- **Sobre concreto nuevo:**

Lavar con solución 3 partes de agua y 1 parte de ácido muriático, enjuagar perfectamente con agua limpia.

- **Superficies cementosas:**

Debe considerar un secado o curado de 28 días antes de aplicar el producto.

C) Manejo del Producto

a) Instrucciones sobre el mezclado:

Mezcle bien la pintura antes de usar y ocasionalmente durante su aplicación ya que este tipo de producto tiende a asentarse con relativa facilidad; así mismo, incorporar el producto con una pala de madera, jalando desde el fondo hacia arriba con movimientos circulares hasta quedar homogénea.

b) Dilución:

No se requiere dilución.

En caso de requerirse diluir como máximo 5% con agua, ya que diluirla reduce sus propiedades mecánicas y químicas de resistencia.

c) Aplicación:

Se puede utilizar brocha, rodillo, equipo de aspersión o máquina pinta-rayas.

d) Limpieza:

Utilice agua limpia para limpiar las herramientas y equipo de aplicación.

Manejo del producto

a)Almacenamiento:

El producto debe permanecer sellado en su envase original, bajo techo a una temperatura entre 5°C y 35°C en un lugar fresco y seco, manténgase apartado del calor, altas temperaturas, flamas y chispas, después de su uso asegure un cierre hermético y manténgalo fuera del alcance de los niños.

b) Presentación:

El producto se oferta en recipientes con capacidad de:

- 4 Litros, 19 Litros y 200 Litros.

INFLAMABILIDAD: Material base agua no inflamable.

c) Precauciones:

- No fume o ingiera alimentos durante su aplicación.
- Utilice equipo de protección personal.

ADVERTENCIA LEGAL

Las condiciones de aplicación y el uso que usted haga de nuestros materiales, así como la asistencia técnica e información proporcionada (ya sea verbal, escrita o por medio de evaluaciones de producción), están más allá de nuestro control. Por lo que, es imperativo que el usuario final verifique nuestros productos, para determinar, de acuerdo con su propia evaluación y satisfacción, si son adecuados para los usos y aplicaciones que se pretenden. Queda expresamente entendido y acordado que el cliente asume, y por el presente libera expresamente Pinturas Especializadas del Valle de México de toda responsabilidad, en delito, contrato o en otro respecto, incurrido en conexión con el uso de nuestros productos, asistencia técnica e información una vez validada y aprobada la funcionalidad de los mismos. Cualquier declaración o recomendación que no esté contenida en el presente se considera no autorizada y no vinculará a Pinturas Especializadas del Valle de México.

ATENCIÓN AL CONSUMIDOR

MÉXICO 72 2918 4245

Teléfono
(72) 2918 4245
Correo
pinturas_especilizadas@outlook.com
Calle 13 de Octubre 1870 Norte No. 410, Col. San Pedro
C.P. 52105, San Mateo Atenco, Estado de México.

ISO 9001 CERTIFICADO · ISO 45001 CERTIFICADO · ISO 14001 CERTIFICADO

PINTURAS ESPECIALIZADAS DEL VALLE DE MEXICO S.A. DE C.V.
OPTIMUS®