



DEMACOL
Distribuidora de Materiales

FICHA TÉCNICA

ESMALTE

TRAFICO

VENTAJAS

- Excelente cubrimiento y adherencia.
- Excelente abrasión y la intemperie.
- Rápido secado.
- Buen nivel de lavabilidad.



USOS

Protege y decora superficies porosas y absorbentes, como cemento, ladrillo, estucos, yeso y madera en ambientes exteriores e interiores.

El esmalte Tipo Tráfico y Demarcación de Pinturas DEMACOL es de excelente visibilidad diurna, adherencia y resistencia a la abrasión severa, lo cual la hace ideal para el señalamiento vial; además también es resistente a una gran variedad de contaminantes, de gran resistencia al impacto y de rápido secado. Es usado principalmente para la demarcación y señalización de calles, parqueaderos, canchas deportivas y pisos de fábrica y bodegas.

ACONDICIONAMIENTO

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

- Se debe verificar que toda la superficie está seca,
- limpia y libre de grasa, posteriormente es
- recomendable mezclar el producto.



DEMACOL

Distribuidora de Materiales

FICHA TÉCNICA

ESMALTE

TRAFICO

APLICACIÓN



- Mezclar muy bien la pintura tipo Tráfico y Demarcación con una espátula raspando la pared y el fondo del envase, hasta conseguir un material completamente uniforme.
- Puede aplicarse con brocha, rodillo o pisto.
- Utilice como diluyente Thinner extrafino (no utilice Varsol, petróleo o gasolina).
- Para aplicar con pistola diluir máximo con 1/8 de
- Thinner extrafino por galón.

RENDIMIENTO

- Los valores dependen de la textura y absorción de la superficie
- Los tiempos de secamiento de Esmalte Tipo Tráfico de Pinturas DEMACOL varían de acuerdo con la temperatura ambiental y el espesor de la película aplicada.
- A mayor temperatura menor tiempo de secamiento y viceversa.
- A temperaturas menores de 16°C el secamiento se retarda.
- A mayor espesor mayor tiempo de secamiento y viceversa.
- Rendimientos prácticos aproximados:

TIPO DE SUPERFICIE	RENDIMIENTO POR GALON
OBRA NUEVA SOBRE REVOQUE	15-18 M2
REPINTE MISMO COLOR	20-25 M2
REPINTE DIFERENTE COLOR	18-20 M2

ALMACENAMIENTO

- Este producto puede estar almacenado durante largos periodos y es resistente a diferentes temperaturas, sin que el producto se deteriore, sin embargo, al tener contacto con otros productos puede cambiar sus propiedades.
- El producto debe mantenerse almacenado en un lugar fresco a temperatura ambiente alejado de toda fuente de calor.



DEMACOL

Distribuidora de Materiales

FICHA TÉCNICA

ESMALTE

TRAFICO

DATOS DEL PRODUCTO

Especificaciones técnicas

- Espesor recomendado: 100-250 micras de espesor película seca.
- Estabilidad en el envase: 12 meses en envase sin abrir a 25°C en ambiente fresco y seco.
- Numero de capas recomendadas: 1-2 (varía según color) Tiempo de secado a 25°C y HR 60% SECAMIENTO (25°C, 50% HR).
 - ✓ Al tacto: 15 Min.
 - ✓ Duro: 1 h. Repintado: 1 h – 10 h.

CARACTERISTICAS

Color

% de solidos en peso

%de solidos en Volumen

Peso/Galón Kg/Gl

Viscosidad

VALOR ESTANDAR

Blanco y otros colores

65 +/- 1%

52 - 56 Voc (grs/Lt)

4.60 - 5.60 Kg/Gl

80 - 100 KU

Presentaciones

- **Galón** 1 Galón
- **Cuarto** 0.25 Galones





DEMACOL
Distribuidora de Materiales

FICHA TÉCNICA

ESMALTE

TRAFICO

PREVENCION Y SEGURIDAD



PREVENCION

- Mantenga fuera del alcance de los niños, utilice tapabocas al momento de lijar, gafas protectoras, mascara con filtro protector contra polvos certificado por NIOSH
- Evite consumir alimentos mientras manipula la masilla.
- En caso de salpicadura del producto en los ojos aplique agua durante unos minutos, consulte con un médico de preferencia para mirar las contraindicaciones con la piel, si presenta irritaciones, lave la superficie con abundante agua y jabón común.
- No mezclar con otros productos
- Los útiles del pintado deben lavarse con agua después de su uso.
- Aplicar con buena renovación de aire, guardando las normas higiénicas del manejo de pinturas.
- Las salpicaduras deben lavarse de inmediato con agua y jabón. No comer, ni beber, ni fumar durante el manejo y la aplicación. Mantener en lugares frescos y alejados de heladas.

SEGURIDAD

- Elementos de protección personal se recomiendan para su manipulación son guantas de caucho, gafas de seguridad, protección respiratoria.



- 1. NFPA: Peligro para la salud: La exposición podría causar irritación.
- 2. NFPA: Peligro de incendio: No tiene materiales inflamables.
- 3. NFPA: Reactividad: Estable no es reactivo con el agua

INFORMACION LEGAL

Toda la información contenida en esta ficha no constituye garantía expresa o implícita sobre el comportamiento del producto, porque las condiciones de uso, preparación de superficie, aplicación y almacenamiento están fuera de nuestro control. El empleo de este producto en usos y/o condiciones diferentes a las expresadas en esta ficha técnica, queda a riesgo del comprador, aplicador y/o usuario.