PINTURA PARA TRÁFICO MAESTRO

1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

PRODUCTO
Producto elaborado con resina alquídica modificada, con caucho clorado y pigmentos resistentes a la luz e intemperie.

TIPO
Alquídico / caucho clorado.

USOS Y RECOMENDACIONES
Se emplea para la demarcación y señalización de carreteras, autopistas, pistas de aeropuertos, calles, parqueos, pisos de fábricas, almacenes y bodegas.

COLORES
Según carta de colores.

ACABADOS
Mate.

2. PARÁMETROS DE MEDICIÓN

SÓLIDOS POR PESO %
68 - 77

DENSIDAD (Kg/Gl)
5.30 - 5.65

VISCOSIDAD
75 - 85 KU a 25 °C, al momento de envasado.

3. CARACTERÍSTICAS ESPECIALES

GENERAL
Tiene excelente resistencia a la intemperie y a la abrasión producida por el tráfico vehicular y peatonal.

4. DATOS DE APLICACIÓN

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE
La superficie por pintar debe estar seca, libre de polvo, grasa, óxido, pintura mal adherida y todo tipo de contaminantes.

INDICACIONES SOBRE EL MEZCLADO
Previa a la aplicación homogenizar la mezcla, ya que esta pintura sedimenta con facilidad.

DILUCIÓN
Para aplicación con:

Brocha, rodillo: Un máximo de 10% de Disolvente Especial para Tráfico Maestro.

Soplete: Un máximo de 15 % de Disolvente Especial para Tráfico Maestro.

Máquina pinta - rayas: Se aplica sin diluir.

Nota: Homogenizar completamente la mezcla del producto y solvente antes de aplicar.

PRECAUCIONES AL APLICAR
No aplique en condiciones de alta humedad o de lluvia inminente en exteriores.
No mezcle este producto con pinturas de otro tipo o marca.

MÉTODO DE APLICACIÓN
Brocha, rodillo y soplete: Recomendable dar 2 manos dejando orear entre mano y mano 15 minutos.

Máquina pinta - rayas: Se deberá aplicar procurando dejar el espesor seco recomendado.

Cuando se requiere dar un acabado reflectivo espolvorear sobre la película húmeda microesferas de vidrio en proporción de 3 Kg/Gl en carreteras.

TIEMPO DE SECADO

Secado tacto (minutos)	: 10 - 15
Secado duro (horas)	: 2
Repintado (hora)	: 1

Espesor recomendado de película húmeda por capa

Brocha, rodillo y soplete	: 4.5 - 6.0 mils
Máquina Pinta - Rayas	: 8.0 - 12 mils

Espesor recomendado de película seca por capa

Brocha, rodillo y soplete	: 3.0 - 4.0 mils
Máquina pinta - rayas	: 6.0 - 8.0 mils

RENDIMIENTO TEÓRICO
108 - 110 metros lineales en franja de 10 cm.

Los cálculos de rendimiento no incluyen perdidas por variación del espesor, mezclados inadecuados, aplicación inadecuada, irregularidades de la superficie o porosidad.

LIMPIEZA DEL EQUIPO
Utilice Maestro Thinner Acrílico Automotriz Reforzado AC-350.

5. MANEJO DEL PRODUCTO

INFLAMABILIDAD

Material inflamable a 34 °C.

ALMACENAMIENTO

Se garantiza buena estabilidad en almacenamiento por 12 meses, si se almacenan bajo techo en lugares frescos y secos, después de su uso manténgase bien cerrado y fuera del alcance de los niños.

CUIDADOS ESPECIALES

Aplíquese en lugares ventilados, utilice los equipos de seguridad como: guantes, máscara, lentes, ropa adecuada.

6. LIMITACIONES DEL PRODUCTO

No se recomienda para usos marinos, condiciones severas de resistencia mecánica, superficies directas con base solvente.

7. PRESENTACIÓN DEL ENVASE

Envase de hojalata de 1 Gl. (3.785 L.), 1/4 Gl. (0.900 L.), 1/8 Gl. (0.473 L.), 1/32 Gl. (0.118 L.), cilindro de 55 Gl.

8. IMPORTANTE

ADVERTENCIA LEGAL

Todos los datos, información y diseño contenidos en este documento bajo ninguna circunstancia podrán ser alterados. La contra versión a esta advertencia constituirá delito(s) severamente sancionado(s) por las leyes vigentes.