SEÑALAMIENTO HORIZONTAL · MÉRIDA

Pintura termoplástica

SEPROPAINT AASHTO M-249 · Blanco y amarillo · estado sólido

M-249

Proyectos que especifican AASHTO M-249 y exportación.

FICHA

Características generales

PROPIEDAD	VALOR
Tipo de resina	**Alquidálica**
Gravedad específica	**1.9 – 2.15**
Punto de ablandamiento	**101 – 105 °C**
Temperatura de aplicación	**204 – 215 °C**
Superficie	**Carpeta asfáltica. Sobre concreto hidráulico requiere sellador.**
Métodos de aplicación	**Spray, extrusión, dado de arrastre y vibroline**

CUÁNTO RINDE

Rendimiento

CONCEPTO	VALOR
Raya de 15 cm	750 kg por km
Por metro de raya (15 cm)	0.75 kg
Por m² aplicado	5.0 kg
Saco de 25 kg	**33 m de raya de 15 cm**

Referencia de 750 kg por km de raya de 15 cm de ancho; varía con el espesor especificado y la textura del pavimento.

ENTREGA

Presentación y almacenamiento

- Saco de 25 kg · blanco y amarillo (otros colores bajo pedido)
- Lugar seco y techado, sobre tarima, sin contacto con el piso
- Vida útil en obra superior a 5 años, en superficie limpia y seca

CUMPLIMIENTO

Norma

REQUISITO	VALOR
Resina, mínimo	**18 %**
Microesfera premezclada	**30 – 40 % (AASHTO M 247 Tipo I)**
Dióxido de titanio (blanco), mínimo	**10 %**
Carbonato y rellenos (blanco), máximo	**42 %**
Gravedad específica	**menor a 2.15**
Reflectancia diurna 45°/0°	**blanco ≥ 75 % · amarillo ≥ 45 %**
Punto de ablandamiento	**102.5 ± 9.5 °C (ASTM D 36)**
Secado al tráfico	**≤ 2 min a 10 °C · ≤ 10 min a 32 °C**
Pigmento amarillo	**libre de plomo**

Mínimos que exige la norma (AASHTO M 249, Tabla 1 y §4). La formulación los cumple; la fórmula completa es propia del fabricante. Certificación bajo AASHTO M 249 con métodos de prueba ASTM.

EN OBRA

Modo de aplicación

- Superficie limpia, seca y sin polvo, grasa ni pintura suelta.
- Sobre concreto hidráulico aplicar sellador antes.
- Fundir con agitación constante y aplicar a 204 – 215 °C.
- Sembrar microesfera de vidrio al momento de aplicar.

MATERIAL CALIENTE · USAR GUANTES, CARETA Y ROPA DE MANGA LARGA

Cotiza por WhatsApp: +52 999 589 5557

Toca aquí o escanea el código y dinos cuántos kilos, el método de aplicación y la ciudad de entrega.

Comercializado por: CONSULTORA Y COMERCIALIZADORA VIAL, S.A. DE C.V.
Calle 4 No. 368-A x 7 y 9, Col. Díaz Ordaz, C.P. 97130, Mérida, Yucatán, México
RFC CCV-170508-4P8 · Tel. 999 928 5894 · ventas@ccvial.com

Hecho en México
AASHTO M 249, Tabla 1 y §4