REGIONAL VIAL
LÍNEA REG-51

HOJA TÉCNICA DEL PRODUCTO

DATOS GENERALES

Descripción del Producto:	Es una Pintura de Tráfico a base de resina alquídica modificada de alta calidad y durabilidad con excelente adherencia sobre asfalto y concreto.
Uso Recomendado:	Para demarcar: calles, brocales, estacionamiento, en superficies asfálticas y de concreto.
Color:	Blanca, Amarillo.
Aspecto de la Película:	Semi-Mate.
Porcentaje de Sólidos	Peso: 70,7 %. Volumen: 50,0 %.
Rendimiento Teórico:	19,68 m^2/litro (74,5 m^2/galón) a 25 micrones (1 Mils) de espesor película seca.
Fondos Recomendados:	No Aplica.
Acabado Recomendado:	No Aplica.
Espesor de Película Recomendado:	Seca: 150 micrones (6 Mils). Húmeda: 375 micrones (15 Mils).
Viscosidad Original:	80 ± 5 K.U. a 25 °C (77ºF).

PREPARACIÓN DE SUPERFICIE

General:	La superficie debe estar limpia, seca, libre de grasa, u otros contaminantes. Debe eliminarse todo resto de pintura vieja o mal adherida.
Pavimento y Concreto:	Limpieza Manual según especificación SSPC-SP-2. Limpieza según especificaciones de concreto SSPC-SP-13.

MÉTODO DE APLICACIÓN

General:	Se puede aplicar con brocha, rodillo, pistola convencional o airless. Mezcle bien hasta homogenizar el color y ocasionalmente durante la aplicación.
Brocha:	Utilice brochas de cerdas naturales o sintéticas.
Rodillo:	Utilice la camisa adecuada según la porosidad de la superficie.
Atomización:	Se recomienda emplear equipos con las siguientes especificaciones: a) Pistola a Succión: 2,81 – 4,22 kgf/cm^2 (40-60 psi) Línea de aire. b) Pistola Convencional a Presión: Presión en el Envase: 1,05 – 1,41 kgf/cm^2 (15 - 20 psi). Presión de Aire: 3,52 – 4,22 kgf/cm^2 (50-60 psi). c) Sin Aire: Relación de la bomba: 30:1 (min.). Salida (min): 11,4 l/min (GPM: 3). Manguera del Material: 1/2" D.I. (min.). Tamaño de Boquilla: 375–525 micrones (15–21 Mils). Presión de Salida: 141–169 kgf/cm^2 (2000-2400 psi). Tamaño del Filtro: 60 mallas. Se recomiendan las empacaduras de teflón, las cuales están disponibles a través del fabricante de la bomba.

Diciembre 2015

Los datos que aquí se suministran, son ciertos. Se basan en nuestros óptimos conocimientos técnicos y de control de calidad y se pueden cambiar sin previo aviso. Estos datos no implican o expresan ningún tipo de garantía por indebidos manejos operativos y/o de interpretación, así como de rendimientos, desempeños o daños resultantes de su aplicación y uso. La responsabilidad de PINTURAS FLAMUKO C.A. esta limitada solo a la reposición de sus productos. La garantía de los productos de PINTURAS FLAMUKO C.A. alcanza solo, su calidad en el envase original de acuerdo al Aseguramiento y Control de Calidad de la empresa. Los usuarios deben contactar a PINTURAS FLAMUKO C.A. para verificar el uso correcto de nuestros productos antes de especificarlos y/o usarlos.

REGIONAL VIAL
LÍNEA REG-51

MEZCLA Y DILUCIÓN

Proporción de la Mezcla	No Aplica.
Tiempo de uso de la Mezcla (Pot Life):	No Aplica.
Dilución:	Máximo 3 % en volumen con Thinner código FLA-230-000. Agregue 0,12 litros (4 onz. fl.) por 3,785 litros (1galón).

LIMPIEZA Y SEGURIDAD

Limpieza:	Emplee Thinner código FLA-230-000.
Precauciones:	Almacénese en lugar fresco y bien ventilado. Consérvese bien tapado después de su uso. Producto tóxico. Manténgase alejado del alcance de los niños.
Punto de Inflamación:	Mayor a: 25 °C (77°F).

TIEMPO DE SECADO

General:	Estos tiempos se basan en un espesor de película seca de 100 micrones (4 Mils) a una temperatura de 25 °C (77°F), que pueden variar según las condiciones ambiéntales durante la aplicación y por el espesor de película aplicada.
Al Tacto:	Dos (02) Minutos.
Libre de Huella:	Ocho (08) Minutos.
Al Tránsito:	Veinticinco (25) Minutos.

PRESENTACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Presentación:	Envase de Galón (3,785 Litros). Envase de Cuñete, 5 galones (18,925 Litros). Otro envase contra pedido.
Tiempo de Almacenamiento:	Veinticuatro (24) meses bajo techo y en lugares bien ventilados.
Temperatura y Humedad de Almacenamiento:	Máximo: 38°C (100°F) y 85 % Humedad Relativa.

Hecho en Venezuela por PINTURAS FLAMUKO C.A.
Zona Industrial El Tigre, Av. Principal, Galpón H. Guacara, Edo. Carabobo. Venezuela.
Teléfonos: (0245) 4000400

Diciembre 2015

Los datos que aquí se suministran, son ciertos. Se basan en nuestros óptimos conocimientos técnicos y de control de calidad y se pueden cambiar sin previo aviso. Estos datos no implican o expresan ningún tipo de garantía por indebidos manejos operativos y/o de interpretación, así como de rendimientos, desempeños o daños resultantes de su aplicación y uso. La responsabilidad de PINTURAS FLAMUKO C.A. esta limitada solo a la reposición de sus productos. La garantía de los productos de PINTURAS FLAMUKO C.A. alcanza solo, su calidad en el envase original de acuerdo al Aseguramiento y Control de Calidad de la empresa. Los usuarios deben contactar a PINTURAS FLAMUKO C.A. para verificar el uso correcto de nuestros productos antes de especificarlos y/o usarlos.