



SINTÉTICO AUTOMOTRIZ (SI-00)

- ✓ Litros: 0,946 L
- ✓ Galones: 3,784 L
- ✓ Canecas: 18,92 L

CARACTERÍSTICAS

- Alta resistencia a la intemperie
- Acabado brillante y duradero
- Resistente a la luz solar y agentes atmosféricos
- Formulado con componentes de alta calidad
- Excelente durabilidad frente al desgaste

INFORMACIÓN TÉCNICA

Acabado	Brillante	-
Gravedad específica (25°C)	0.95 – 1.05(kg/L)	ASTM D1475
Espesor seco recomendado	175 a 225 micras	-
Diluyente	Thinner laca	-
Dilución recomendada	10% a 25%	-
Humedad Relativa máxima de aplicación	30% y 80%	-
Tiempo de secado a 25°C y 50% de humedad	- Al tacto: 15 min - Para segunda mano: 5 - 10 min - Para manipulación: 2 a 5 h	-

PROPIEDADES

Color	Variedad de colores	-
Flexibilidad	Excelente	-
Adherencia	100%	-
Aspecto seco	Aspecto uniforme y sin grumos	-
Viscosidad (25°C)	95 - 105 (U.Krebs)	ASTM D1200
Sólidos por peso	48 – 52%	-
Sólidos por volumen	34 – 38%	-
Finura de dispersión	>4.0 U Hegman	-
Espesor humedo	2 mils	-
Rendimiento teórico	12 m ² /litro	-
Durabilidad	Depende del mantenimiento y las condiciones de la superficie	-
Brillo (60°)	> 85 UB	ASTM D523
Superficie	Metálica	-

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Recubrimiento elaborado en base a resinas sintéticas modificadas y pigmentos de gran resistencia a la luz solar, lluvia y otros agentes atmosféricos. Resistente al rayado, restregado, se caracteriza por gran brillo, rápido secamiento y buena elasticidad.



INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN

Homogeneizar el producto con una espátula.

Pistola de gravedad	Dilución al 25% con thinner laca
Pistola convencional	Dilución al 20% con thinner laca

Se recomienda aplicar 2 - 3 manos de pintura para garantizar el cubrimiento, resistencia y lavabilidad.

PREPARACIÓN DE SUPERFICIES

La superficie debe estar seca, libre de polvo, aceite, grasa y cualquier sustancia contaminante. De ser posible la superficie debe ser sometida a un hidrolavado a presión para eliminar partículas sueltas, dejar secar bien y aplicar el producto.

PRECAUCIONES DE SEGURIDAD

- **Evite el contacto con la piel y los ojos.** En caso de contacto accidental, lave por tiempo necesario con abundante agua.
- **No inducir el vómito en caso de ingestión;** busque atención médica inmediata.
- **Mantenga los envases cerrados** y fuera del alcance de los niños.
- **Use protección personal** y trabaje en áreas ventiladas.
- **Recoja derrames** para evitar contaminación.
- Mantenga el producto **alejado del fuego** o de cualquier fuente de calor directa.

ADVERTENCIA LEGAL

La información de este documento no podrá ser modificada sin autorización escrita de Pinturas PRODU TEKN. El fabricante no asume responsabilidad por usos o aplicaciones fuera de las especificaciones recomendadas, toda modificación o método alternativo será bajo responsabilidad del usuario.



TEMPERATURA DE APLICACIÓN

Temperatura de almacenamiento	5°C y 35°C bajo techo.
Temperatura ambiente	3°C por encima del punto de rocío
Temperatura de superficie	Mayor a 10°C y menor a 45°C .