

**SAFE RIDE™ BICYCLE LANE COATING**

**NOMBRE DEL PRODUCTO**

SISTEMA DE RECUBRIMIENTO SAFE RIDE BICYCLE LANE COATING

**FABRICANTE**

Surfax SA de CV, Agua Marina #3042, Fracc. Agua Blanca, C.P. 45235 Zapopan, Jal.

[www.surfax.com.mx](http://www.surfax.com.mx)

Bajo licencia de SealMaster®.

**DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO Y BENEFICIOS:**

**Safe Ride Bicycle Lane Coating** es una emulsión de polímero acrílico entrecruzado diseñada como una capa de color de pavimento altamente duradera. **Safe Ride** está fortificado con agregados específicamente graduados que proporcionan una superficie texturizada para resistencia al deslizamiento y mayor durabilidad. El revestimiento de carriles para bicicletas **Safe Ride** cumple con los requisitos del Manual sobre dispositivos de control de tráfico uniforme (MUTCD) para clasificaciones de cromaticidad de color verde por la noche y por el día. **Safe Ride** es un producto de componente único listo para aplicar.

**USOS RECOMENDADOS**

**Safe Ride** está diseñada principalmente para carriles para bicicletas en calles y caminos de asfalto. **Safe Ride** proporciona una zona segura para ciclistas en las calles de la ciudad y otras carreteras con mucho tráfico.

**INFORMACIÓN DE PRODUCTO**

Resina.....	Polímero acrílico entrecruzado
% De sólidos por peso .....	>74%
% De sólidos por volumen .....	>60%
Peso por galón .....	13.5 lbs./gal ± .5 lb
% Rellenos no reactivos .....	<38%
% Arena de sílice .....	>15%
Compuestos Orgánicos Volátiles (VOC) .....	<50 gramos por litro
Rango de ebullición .....	Por encima de 212 °
Densidad de vapor .....	Mas pesado que el aire
Punto de inflamabilidad ASTM D3278 .....	>450°F
Viscosidad a 70 ° F (20 ° C) .....	90-120 KU
Espesor mil seco por capa.....	20 a 25 mils
Cantidad recomendada de capas .....	2-3 capas
Tiempo de secado (para volver a revestir) @ 50 ° F (10 ° C) a 50% HR .....	45 minutos
Tiempo de secado (para volver a revestir) @ 50 ° F (10 ° C) a 50% HR .....	25 minutos
85% de curado (para el tráfico) a 50 ° F (10 ° C) a 50% de HR .....	5 a 7 horas
85% de curado (para el tráfico) a 90 ° F (32 ° C) a 50% de HR .....	1 a 3 horas
Resistencia al lavado ASTM 2486 (25 mil en seco) 50% aplicado según las especificaciones del fabricante ....	6000 ciclos para una pérdida máxima del 50% de recubrimiento
Acumulación de espesor por capa .....	20 a 25 mils
Límites de temperatura para el servicio (de material curado) .....	-40 ° F a 150 ° F
Fricción con probador de ruedas bloqueado a 30 mph .....	> 50 FN30R
Fricción para peatones ASTM E303 Péndulo británico .....	>75 BPN

**ESPECIFICACIONES**

**COBERTURA**

Típicamente, un galón de **Safe Ride** Bicycle Lane Coating cubrirá aproximadamente 50 pies cuadrados por capa.

Se recomiendan dos o tres capas para una durabilidad y un rendimiento óptimos.

**PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE**

La superficie debe estar limpia y libre de todo material suelto, suciedad, grasa y aceite.

**COLOR**

Verde brillante. Cumple con los requisitos del Manual sobre dispositivos de control de tráfico uniforme (MUTCD) para las clasificaciones de cromaticidad de color verde de la noche y del día.

**EQUIPO DE APLICACIÓN**

La aspersión es el método preferido de aplicación. Se recomienda una unidad de rociado texturizada. **Safe Ride** puede también aplicarse con brocha o rodillo.

**PROCEDIMIENTOS DE MEZCLADO**

**Safe Ride** está listo para usar. Revuelva el material completamente antes de aplicar.

**APLICACIÓN**

Para obtener un rendimiento y una durabilidad óptimos, aplique un mínimo de dos capas de Recubrimiento **Safe Ride** Bicycle Lane.

Permita que la primera capa se seque completamente antes de aplicar la segunda capa. Se puede aplicar una tercera capa de **Safe Ride** en áreas de alto tráfico / alto desgaste para mayor durabilidad.

**NOTA IMPORTANTE**

La información y sugerencias son hechas con base en la experiencia e investigaciones realizadas en GRUPO SÚRFAX®, y son ciertas y comprobables, pero ésta información y sugerencias no constituyen una garantía, por lo cual no asumimos ninguna responsabilidad debido a que GRUPO SÚRFAX® no tiene control sobre las condiciones bajo las cuales el producto es transportado, usado o aplicado. El usuario debe determinar por él mismo mediante pruebas preliminares, las condiciones apropiadas para su aplicación.

**CONTACTE A SU ASESOR TÉCNICO COMERCIAL.  
CONSULTE LA HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD.**

### SAFE RIDE™

#### PRECAUCIONES:

##### PROTEGER LOS CONTENEDORES DE LA CONGELACIÓN

##### MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS

No lo tomes internamente Si se ingiere, llame a un médico de inmediato. En caso de contacto con los ojos, lávelos inmediatamente con agua durante 15 minutos y llame a un médico. Cuando no esté en uso, mantenga los contenedores bien cerrados y en posición vertical para evitar fugas.

##### GARANTÍA

Viáker garantiza que SAFE RIDE cumple con la composición química y los requerimientos de desempeño establecidos en la Información de Producto.

Cualquier garantía para el comprador o el usuario de este producto se limita a la reposición de este, siempre que existan fallas comprobables de origen imputables al producto.

#### MANTENIMIENTO:

Barrer periódicamente la superficie asegurará un óptimo desempeño durante la vida de servicio del producto.

#### SERVICIOS TÉCNICOS:

Viáker ofrece asistencia técnica, apoyo durante la aplicación, especificaciones completas, fichas técnicas y hojas de seguridad de los productos que comercializa.

Es recomendable que un contratista calificado de la red de Viáker visite el lugar previamente a la aplicación para inspeccionar el estado actual del pavimento y poder hacer recomendaciones particulares en sitio.

R-21-03-18

\*ESTA INFORMACIÓN ANULA TODAS LAS VERSIONES ANTERIORES

#### NOTA IMPORTANTE

La información y sugerencias son hechas con base en la experiencia e investigaciones realizadas en GRUPO SÚRFAX®, y son ciertas y comprobables, pero ésta información y sugerencias no constituyen una garantía, por lo cual no asumimos ninguna responsabilidad debido a que GRUPO SÚRFAX® no tiene control sobre las condiciones bajo las cuales el producto es transportado, usado o aplicado. El usuario debe determinar por él mismo mediante pruebas preliminares, las condiciones apropiadas para su aplicación.

**CONTACTE A SU ASESOR TÉCNICO COMERCIAL.  
CONSULTE LA HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD.**