



# 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 aspersion 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.

Av. Luis Donaldo Colosio Mza 3 Lt3 SM 301 BODEGA D-21  
CENTRALIA BUSINESS PARK AND PLAZA CP 77560 Cancún, Quintana Roo

[ventas@selladoresqr.com.mx](mailto:ventas@selladoresqr.com.mx)

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

Tel: (998) 416 0683

(998) 416 0684



**DISTRIBUIDOR  
AUTORIZADO**

## NOTA IMPORTANTE

La información proporcionada en esta ficha técnica se basa en la formulación, procedimiento de fabricación y conocimiento actual del producto. Es una guía de prácticas aprobadas de aplicación. Factores como el clima, las condiciones del pavimento subyacente, la preparación de la superficie a tratar, las herramientas utilizadas, equipo de aplicación y otras variables, pueden afectar el resultado y están fuera del control del fabricante, quien garantiza que el producto cumple con las especificaciones del mismo. La responsabilidad ante el usuario de este producto, se limita al reemplazo del valor del mismo en caso de comprobarse un defecto de origen. El fabricante se reserva el derecho de negar cualquier garantía ante una actividad meramente de reventa o colocación inadecuada del producto. La garantía es inválida si el producto es utilizado en combinación con productos parecidos, sustitutos ó elaborados por otros fabricantes.

**CONTACTE A SU ASESOR TÉCNICO COMERCIAL  
CONSULTE LA FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO**



## SAFE RIDE™ BICYCLE LANE COATING

### 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

SELLADORES QR 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:

SELLADORES QR 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 SELLADORES QR visite el lugar previamente a la aplicación para inspeccionar el estado actual del pavimento y poder hacer recomendaciones particulares en sitio.

Av. Luis Donaldo Colosio Mza 3 Lt3 SM 301 BODEGA D-21  
CENTRALIA BUSINESS PARK AND PLAZA CP 77560 Cancún, Quintana Roo

[ventas@selladoresqr.com.mx](mailto:ventas@selladoresqr.com.mx)

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

Tel: (998) 416 0683  
(998) 416 0684



**DISTRIBUIDOR  
AUTORIZADO**

### NOTA IMPORTANTE

La información proporcionada en esta ficha técnica se basa en la formulación, procedimiento de fabricación y conocimiento actual del producto. Es una guía de prácticas aprobadas de aplicación. Factores como el clima, las condiciones del pavimento subyacente, la preparación de la superficie a tratar, las herramientas utilizadas, equipo de aplicación y otras variables, pueden afectar el resultado y están fuera del control del fabricante, quien garantiza que el producto cumple con las especificaciones del mismo. La responsabilidad ante el usuario de este producto, se limita al reemplazo del valor del mismo en caso de comprobarse un defecto de origen. El fabricante se reserva el derecho de negar cualquier garantía ante una actividad meramente de reventa o colocación inadecuada del producto. La garantía es inválida si el producto es utilizado en combinación con productos parecidos, sustitutos ó elaborados por otros fabricantes.

**CONTACTE A SU ASESOR TÉCNICO COMERCIAL  
CONSULTE LA FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO**