



SURE STEP®

REVESTIMIENTO DE LÁTEX ANTIDESLIZANTE

100% ACRÍLICO SU-0XXX

Características

- Resistente a los resbalones
- Resistente a la formación de posas de agua
- Retención excepcional del color
- Rellena y sella las grietas
- Resistente a la abrasión
- Rápido secado

Se recomiendan para

Superficies donde se camina, como canchas de tenis, patios, pasarelas, peldaños, terrazas de piscinas y áreas sujetas a tráfico pedestre.

Descripción general

Sure Step® Revestimiento antideslizante proporciona un acabado resistente a los resbalones para aplicación en interiores y exteriores. Ofrece excelente retención del color, resistencia a la abrasión y resistencia a la formación de posas de agua. Sure Step® se reduce con agua lo que permite un rápido secado y una fácil aplicación y limpieza. Disponible en 5 colores premezclados y blanco. También está disponible un revestimiento claro en esta línea, que se puede usar como acabado claro único. Sure Step® puede estar expuesto a tráfico pedestre leve 24 horas después de la aplicación de la capa final. Permitir 4-5 días para tráfico pedestre más pesado y continuo. Sure Step® está formulada para ser altamente resistente a los resbalones en áreas que requieren resistencia adicional a los resbalones.

Limitaciones

- En aplicaciones exteriores, no aplicar cuando hay peligro de lluvia.
- No adecuado para servicio de inmersión.
- No usar en pisos de garaje u otras superficies sobre las que pasarán carros.
- La capa clara se debe usar para sellar solamente. No es una capa antideslizante.

Información sobre el producto

Colores - Estándar:		Datos técnicos		Blanco Tintable
SU-0001, Claro; no es un producto antideslizante		SU-0505, Rojo Ladrillo		Copolímero acrílico
SU-0110, Blanco Tintable		SU-0789, Verde Pino		Dióxido de titanio
SU-0308, Gris Perlado		SU-0922, Arena del Desierto		Volumen de sólidos 38 ± 1.0%
SU-0310, Gris Claro		SU-0998, Montura Marrón		Cobertura por galón al espesor recomendado para la película 80 – 120 pies cuadrados
— Bases de tintura: SU-0110, Blanco Tintable Tintado con colorantes universales.				
— Colores especiales: Comuníquese con su distribuidor local.				
Certificación: El producto que respalda esta hoja de datos contiene un máximo de 250 gramos por litro de COV/SOV (1.05 lbs/gal.) excluyendo el agua y los solventes exentos. Este producto cumple con las regulaciones de la Comisión de Transporte de Ozono como un revestimiento para pisos.				
Asistencia técnica: Está disponible por medio de su distribuidor independiente autorizado local de Insl-x. Para obtener la ubicación del distribuidor más cercano, llame al 1-866-708-9180 o visite www.insl-x.com				
		Tipo de vehículo Tipo de pigmento Volumen de sólidos Cobertura por galón al espesor recomendado para la película Espesor de película recomendado Dependiendo de la textura y la porosidad de la superficie. Asegúrese de calcular la cantidad adecuada de pintura para el proyecto. Esto garantiza uniformidad del color y minimiza el desecho de exceso de pintura.		Copolímero acrílico Dióxido de titanio 38 ± 1.0% 80 – 120 pies cuadrados – Húmeda 16 mils – Seca 7.4 mils
		Tiempo de secado a 77°F (25°C) con HR del 50% – Tiempo pegajosa 1 – 2 horas – Repintado 8 horas – Servicio leve 24 horas – Curado total 4 -5 días		Evaporación 110 – 115 KU 200°F o mayor (TT-P-141, Método 4293)
		Se seca por Viscosidad Punto de inflamación Brillo Temperatura de la superficie al momento de la aplicación Diluir con Disolvente de limpieza Peso por galón Temperatura de almacenamiento		Liso sin brillo (<10 a 85°) – Mín. 55°F – Máx. 90°F No diluir Agua tibia jabonosa 11.6 lbs. – Mín. 45°F – Máx. 95°F
		Compuestos orgánicos volátiles (COV) 127 g/L 1.05 lbs./galón		

♦ Los valores indicados son para Blanco Tintable. Comuníquese con su distribuidor para obtener los valores de otras bases o colores.

Preparación de la superficie

CONCRETO SIN RECUBRIR: El concreto completamente curado y sin revestir debe estar limpio, seco y sin aceite, grasa, suciedad, compuestos de curado u otro material extraño que pueda interferir con la penetración u adhesión. La grasa, agentes de desprendimiento y la suciedad se pueden eliminar restregando la superficie con una Emulsionante de aceite y grasa. Enjuagar bien con agua limpia. Para neutralizar el concreto sin recubrir, grabar la superficie con grabador de concreto. Seguir todas las instrucciones de la etiqueta con cuidado. Una superficie de concreto grabada adecuadamente debe mostrar la textura de papel de lija fina. Sellar el concreto sin recubrir con una capa de TuffCrete® Imprimador adhesivo claro (FLB100).

CONCRETO RECUBIERTO: Eliminar todo el aceite, grasa, suciedad u otro material extraño restregando la superficie con Emulsionante de aceite y grasa. Enjuagar bien con agua limpia y dejar secar. Eliminar la pintura suelta y en escamas raspando o lavando a presión. Las superficies brillantes deben ser deslustradas lijándolas.

ASFALTO SIN RECUBRIR: Se deben dejar curar las superficies de asfalto nuevo de 45 a 60 días antes de pintarlas. Este tiempo de curado es necesario para que todos los disolventes del asfalto se evaporen. La superficie debe estar limpia, sin gravilla suelta, aceite u otro material extraño que pueda disminuir la adhesión del revestimiento. Las manchas de aceite o grasa se deben tratar con Emulsionante de aceite y grasa. Se obtienen mejores resultados de preparación general lavando a presión, sin embargo, una barrida meticulosa y lavado con manguera puede ser suficiente. Sure Step® es autoimprimante en asfalto sin imprimir.

ASFALTO RECUBIERTO: Se debe eliminar con lavado a presión toda la suciedad, polvo, moho, gravilla suelta y pintura en escamas. Las manchas de aceite o grasa deben ser tratadas con un Emulsionante de aceite y grasa. Se deben reparar las grietas o las áreas de asfalto resquebrajado o deslaminado.

MADERA SIN RECUBRIR: Eliminar toda la suciedad, polvo, moho o fibras de madera sueltas con una lavado a presión. Dejar secar la superficie completamente. Imprimir la madera sin imprimir con un imprimador a base de aceite. Imprimir la madera contrachapada sin imprimir con un imprimador acrílico al agua, como Aqua Lock™ Plus.

MADERA RECUBIERTA: Eliminar toda la suciedad, polvo, tiza, moho o pintura en escamas con un lavado a presión. Un método alternativo es raspar, pasar un cepillo de alambre, lavar la superficie con una solución de una parte de lejía por tres partes de agua y luego enjuagar completamente con agua limpia y dejar secar.

*Seguir las instrucciones del fabricante de la lejía sobre el manejo y uso seguro de la solución de lejía.

METAL FERROSO SIN RECUBRIR: La superficie debe estar limpia, seca y sin aceite, óxido y escamas de óxido del hierro de fábrica. Cualquier residuo de aceite se debe eliminar lavando con disolvente. El óxido y las escamas de óxido del hierro de fábrica se deben eliminar con chorro de agregado o con una limpieza meticulosa con herramienta manual. Imprimir el metal sin imprimir con Corotech® Imprimador acrílico (V110).

METAL RECUBIERTO: La superficie debe estar limpia, seca, sin suciedad, polvo, tiza, óxido, escamas de óxido del hierro de fábrica y pintura en escamas. Son aceptables los métodos de limpieza por chorro, comercial SSPC-SP 6 o con herramienta SSPC-SP 2. Se debe deslustrar la pintura brillante o semi-brillante fuertemente adherida lijándola. Imprimir localmente las áreas sin imprimir.

¡ADVERTENCIA! Si se raspa, lija o elimina la pintura vieja, puede liberarse polvo de plomo. **EL PLOMO ES TÓXICO. LA EXPOSICIÓN AL POLVO DE PLOMO PUEDE OCASIONAR ENFERMEDADES GRAVES, TALES COMO DAÑOS CEREBRALES, ESPECIALMENTE A LOS NIÑOS. ASIMISMO, LAS MUJERES GESTANTES DEBERÍAN EVITAR LA EXPOSICIÓN.** Utilizar un respirador aprobado por NIOSH para controlar la exposición al plomo. Limpiar cuidadosamente con un aspirador con filtro HEPA y fregona húmeda. Antes de comenzar, infórmese de cómo protegerse a sí mismo y a su familia contactando la línea directa nacional de información sobre el plomo, en el 1-800-424-LEAD o entrando en www.epa.gov/lead.

Aplicación

Sure Step® se puede aplicar fácilmente con rodillo, brocha o espátula de goma. Revolver el contenido completamente para asegurar la dispersión pareja del pigmento. Aplicar el producto a una tasa de 80 a 120 pies cuadrados por galón. Se puede recubrir en 8 horas bajo buenas condiciones de secado. **Se necesitan dos capas de Sure Step® para un rendimiento adecuado.** No aplicar si hay peligro de lluvia. Aplicar cuando las temperaturas de la superficie y el ambiente sean mayores de 55°F y menores de 90°F. Evitar aplicar en el exterior cuando las condiciones climatológicas sean amenazantes y por la tarde cuando haya peligro de que se condense la humedad sobre la pintura húmeda. No pintar su la temperatura de la superficie está a 5°F del punto de rocío.

Aplicación con espátula de goma: Probablemente el método de aplicación más rápido y eficiente sea con una espátula de goma de 30". Comience vertiendo una columna de 3 a 5 pulgadas de ancho de Sure Step® en la mayor parte del largo del área que va a recubrir. Con presión moderada, pase la espátula de goma a lo largo de toda el área. Asegúrese de levantar la espátula de goma de la superficie mientras la pase ya que esto crearía marcas en la película seca. Al terminar una pasada, gira la espátula haciendo un arco y sin levantarla de la superficie. Se debe verter una nueva fila de pintura y continuar el proceso. Solape la segunda pasada sobre la primera en 4 a 6 pulgadas. Para obtener los mejores resultados trabaje en equipos de 2 o 3 personas. La segunda capa se debe aplicar en ángulos rectos (90 grados) con respecto a la primera capa.

Aplicación con rodillo: Use una cubierta de rodillo de ½" a ¾" en un marco de 9" con un palo de extensión. Trabaje en áreas de aproximadamente 5' x 7'. Vierta cerca de 1/3 de galón en un patrón en "S" por el medio del área de 5' x 7'. Luego, distribuya la pintura de forma pareja pasando el rodillo ligeramente con Sure Step® hacia adelante y atrás lenta y suavemente. Luego, pase el rodillo en ángulos rectos con respecto a la pasada anterior para emparejar completamente el espesor de la película. El último paso es el acabado. Comenzando en la esquina superior derecha, empuje el rodillo hacia abajo y sin presión jálelo hacia usted hacia el final del área pintada. Luego levante el rodillo y solapando su última pasada, continúe con el proceso de acabado hasta que toda el área de 5' x 7' esté cubierta. Continúe siguiendo la misma técnica con otra área de 5' x 7' hasta terminar el trabajo. Si Sure Step® se seca muy rápido (aplicación en un día caluroso y seco) puede ser necesario diluir con agua o mojar la superficie antes de pintar con una manguera.

Aplicación con brocha: Sure Step® se puede aplicar con brocha. Este tipo de aplicación se debe limitar a áreas pequeñas, como peldaños o al acabado de esquinas en áreas grandes antes de usar una espátula de goma o un rodillo.

Limpieza

Limpiar las herramientas y los equipos inmediatamente con agua tibia jabonosa.

USE COMPLETAMENTE O DESECHE DE MANERA APROPIADA. Los recipientes vacíos y secos pueden ser reciclados en un programa de reciclado de latas. **Los requisitos locales para desechar materiales varían; consulte con su departamento de sanidad o con la agencia estatal designada para asuntos del medio ambiente sobre las opciones para desechar el producto.**

Información sobre el medio ambiente, la salud y la seguridad

¡ADVERTENCIA!

Riesgo de Cáncer. Contiene Crystalline Silica que puede provocar cáncer cuando se encuentra en su forma respirable (el producto atomizado o el polvo de lijado).

Use únicamente con la ventilación adecuada. No inhale el producto atomizado o el polvo de lijado. Asegure la entrada de aire fresco durante la aplicación y el secado. Evite el contacto con los ojos y el contacto prolongado o repetido con la piel. Evite la exposición al polvo y las emisiones del pulverizado usando un respirador aprobado por NIOSH durante la aplicación, el lijado o limpiado. Siga las instrucciones de uso del fabricante del respirador. Luego de cada uso, cierre el recipiente. Lávese bien después de manipular el producto.

ADVERTENCIA: Este producto contiene un químico conocido en California como causante de cáncer y defectos congénitos, u otros tipos de daños al sistema reproductor.

PRIMEROS AUXILIOS: En caso de entrar en contacto con los ojos, lávese inmediatamente con agua en abundancia durante al menos 15 minutos; en caso de contacto con la piel, lávese bien con agua y jabón. Si los síntomas persisten, buscar atención médica. Si tuviese dificultades para respirar, abandone el área y vaya a un sitio con aire fresco. Si continuara con dificultad para respirar, obtenga atención médica de inmediato.

EN CASO DE DERRAME: Absorba con material inerte y elimínelo como se especifica en "Limpieza".

MANTENGA FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS PROTEJA DEL CONGELAMIENTO

Vea más información de seguridad y de manejo en las Hojas de Datos de Seguridad.