

# SB-6700 SurfacePRO Ultra

## INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN

# SUREBOND®

Página 1

### SE RECOMIENDA SOLO PARA USO PROFESIONAL

**Advertencia: SB-6700 SurfacePRO Ultra** es extremadamente difícil de quitar químicamente del sustrato donde se aplicó. Es posible que se requieran varias aplicaciones del sellador decapante de AllStrip para eliminar completamente el sellador de la superficie. Utilice el producto bajo su propio riesgo.

**PREPARACIÓN: PRUÉBELO PRIMERO** en un área poco visible para determinar la adecuación y si los resultados que se desean son factibles con este producto en su superficie específica. (Precaución: el producto es difícil de remover.) Antes de sellar, la superficie debe estar completamente limpia y preparada con los limpiadores de Surebond. Para limpieza de manchas, utilice el S.R.B. y/o el Oil Extractor antes de limpiar toda la superficie con SureClean. Utilice el Efflo Off para la limpieza de las eflorescencias y el SureStrip para eliminar el sellador previamente aplicado, distinto al SB-6700. Elimine y remueva cualquier brote de musgo, moho, hongos o algas. Para la estabilización de las uniones en las superficies existentes, la arena para uniones viejas debe retirarse a una profundidad mínima de 1" desde la parte superior de la superficie. Enjuague muy bien todos los residuos del limpiador antes de sellar. Cuando se usa SB-6700 como sellador sin la estabilización de juntas, este se puede aplicar en superficies húmedas sin presencia de charcos o acumulación de agua. Para las aplicaciones con estabilización de juntas, permita que se seque la superficie. Cubra/proteja la vegetación, los vehículos y las edificaciones cercanos del exceso de rociado durante la aplicación.

**PREPARACIÓN PARA ESTABILIZACIÓN DE LAS JUNTAS:** Las juntas de pavimento no deben ser más anchas de 3/4" (1.9 cm) y rellenas con arena graduada para junta correctamente seca y que cumpla con la norma C144 de la Sociedad Americana de Pruebas y Materiales. Compactar la superficie con un rodillo vibrador o un compactador después de barrer la arena en las juntas para minimizar los vacíos de aire. El nivel superior de la arena debe estar a 1/8" (3 mm) por debajo de la parte inferior del borde biselado, o en las superficies no biseladas a 1/8" (3 mm) por debajo de la parte superior de la superficie. No use arena de juntas húmeda ya que disminuirá considerablemente la estabilización de las juntas.

### INSTRUCCIONES PARA MEZCLAR EL KIT COMPLETO:

SB-6700 es un producto de dos partes que deben mezclarse y viene empacado en un kit que contiene una cubeta de cinco galones de la PARTE A y dos envases de un galón de la PARTE B.

**Herramientas necesarias:** • Taladro de velocidad variable • Mezcladora de paletas • Una cubeta limpia de cinco galones

#### Instrucciones de mezclado:

1. Usando la etiqueta de marcado de **SB-6700** como guía (que se encuentra en la cubeta de cinco galones de **la Parte A**), marque la **LÍNEA DE PARTE A** en una cubeta limpia de cinco galones.
2. Vierta la mitad de la Parte A en la cubeta de cinco galones hasta **la LÍNEA DE PARTE A**. El contenido de ambas cubetas debe estar hasta la **LÍNEA DE PARTE A**.
3. Mezcle un envase de **la Parte B** en la cubeta que contiene **la Parte A** con un taladro y un mezclador de paletas a baja velocidad durante 1 o 2 minutos. No eche aire a la mezcla.
4. Repita el paso 3 con el envase restante de **la Parte B** y la cubeta de cinco galones que contiene **la Parte A** restante.

**Vida útil:** La mezcla de SB-6700 (PARTES A y B combinadas) tiene una vida útil de 90 minutos que varía según la temperatura y la humedad. No mezcle más material del que pueda usarse en un período de 90 minutos. No mezcle una cantidad de material mayor a la que puede usar en un período de 90 minutos. No almacene **la mezcla SB-6700**. Si no necesita el kit completo, consulte el Calculador del proyecto para obtener más información.

**INSTRUCCIONES PARA LA DILUCIÓN DE SB-6700:** La mezcla de SB-6700 requiere una dilución con agua. Elija D1 o D2 dependiendo del brillo deseado y la estabilización de la junta. Consulte TDS en [www.sek.us.com](http://www.sek.us.com) para obtener información adicional sobre la selección de la dilución adecuada para sus resultados finales.

**Herramientas necesarias:** • Taladro de velocidad variable • Mezcladora de paletas • Una o dos cubetas de cinco galones limpias (la cantidad varía según la dilución deseada.)

**PROPORCIÓN DE DILUCIÓN 1:1 (D1):** Se puede usar en todas las superficies para crear un brillo intenso con óptima estabilización de la arena de las juntas. **RINDE 15 GALONES DE SB-6700 LISTO PARA USAR.**

### Instrucciones para la dilución D1 del kit completo:

1. Antes de diluir, use la **etiqueta de marcado del SB-6700** como guía (que se encuentra en la cubeta de la parte A), marque la línea de D1 en un cubo vacío de cinco galones y en el segundo cubo de mezcla que no está etiquetado.
2. Vierta aproximadamente un tercio de la mezcla del **SB-6700** de cada cubo de mezcla en el cubo vacío. El contenido de las tres cubetas debe estar hasta la línea **D1**.
3. Llene con agua cada cubeta hasta el primer nervadura superior (1.5" de la parte superior de la cubeta).
4. Use un taladro con mezclador de paletas y mezcle a baja velocidad durante 1 - 2 minutos. No eche aire a la dilución.

### Dilución1: Calculador del proyecto de SB-6700

Pies cuadradas totales‡		SB-6700 SurfacePRO Ultra			Dilución	Volumen total de D1
Sellador con estabilización de juntas*	Solo sellado***	Parte A	Parte B	Agregue agua***		
1500	3750	5 Galones	FULL KIT 2 Galones	8 Galones	15 Galones	
750	1875	2.5 Galones	HALF KIT 1 Galón	4 Galones	7.5 Galones	
375	940	5 Cuartos de galón	2 Cuartos de galón	2 Galones	3.75 Galones (15 cts)	
190	470	.25 Cuartos de galón	1 Cuarto de galón	4 Cuartos de galón	7.5 Cuartos de galón	
95	235	2.5 Pintas	1 Pinta	4 Pintas	7.5 Pintas	

\*Tasa de cobertura usada para la estabilización de juntas: 100 pies cuadrados por galón. \*\* Tasa de cobertura usada para el sellado: 250 pies<sup>2</sup> por galón.

\*\*\* Agregue agua para lograr el volumen total.

‡ Única aplicación. La cobertura real puede variar dependiendo del tipo, antigüedad, condición, tamaño de la junta y porosidad de la superficie, método de aplicación y condiciones del sitio, como la temperatura.

**PROPORCIÓN DE DILUCIÓN 2:1 (D2):** Se puede usar en todas las superficies para crear y semibrillo/satinado con una gran estabilización de la arena de las juntas. **RINDE 20 GALONES DE SB-6700 LISTO PARA USAR:**

### Instrucciones para la dilución D2 del kit completo:

1. Antes de diluir, use la etiqueta de marcado del SB-6700 como guía (que se encuentra en la cubeta de la parte A), marque la línea de D2 en dos cubetas vacías de cinco galones y en el segundo cubo de mezcla que no está etiquetado.
2. Vierta aproximadamente la mitad de la mezcla de SB-6700 de una de las cubetas de mezcla en una de las cubetas vacías de cinco galones.
3. Repita el paso 2 con la cubeta restante de la mezcla de SB-6700 y la cubeta vacía restante de cinco galones. El contenido de todas las cuatro cubetas debe llegar hasta la línea D2.
4. Llene con agua cada cubeta hasta la nervadura superior (1.5" de la parte superior de la cubeta).
5. Use un taladro con mezclador de paletas y mezcle a baja velocidad durante 1 o 2 minutos. No eche aire a la dilución.

### Dilución2: Calculador del proyecto de SB-6700

Pies cuadradas totales‡		SB-6700 SurfacePRO Ultra			Dilución	Volumen total de D2
Sellador con estabilización de juntas*	Solo sellado***	Parte A	Parte B	Agregue agua***		
2000	5000	5 Galones	FULL KIT 2 Galones	13 Galones	20 Galones	
1000	2500	2.5 Galones	HALF KIT 1 Galón	6.5 Galones	10 Galones	
500	1250	5 Cuartos de galón	2 Cuartos de galón	3.25 Galones (13 cts)	5 Galones	
250	625	2.5 Cuartos de galón	1 Cuarto de galón	6.5 Cuartos de galón	2.5 Galones	
125	315	2.5 Pintas	1 Pinta	6.5 Pintas	5 Cuartos de galón	

\*Tasa de cobertura usada para la estabilización de juntas: 100 pies cuadrados por galón. \*\* Tasa de cobertura usada para el sellado: 250 pies<sup>2</sup> por galón.

\*\*\* Agregue agua para lograr el volumen total.

‡ Única aplicación. La cobertura real puede variar dependiendo del tipo, antigüedad, condición, tamaño de la junta y porosidad de la superficie, método de aplicación y condiciones del sitio, como la temperatura.

### INFORMACIÓN PARA LA APLICACIÓN:

Aplique cuando las temperaturas diurna y nocturna estén entre 45°F-95°F (7°C-35°C). La temperatura máxima no debe exceder de 120°F (49°C). Para enfriar las superficies calientes sin la estabilización de las juntas, rocíe con agua sin que se acumule o forme pozos, antes de aplicar SB-6700. Evite las condiciones de viento para evitar que el rociado del sellador se disperse. **SB-6700** es un producto de dos partes: lea y siga las Instrucciones de mezclado y dilución antes de aplicar el producto. Use los calculadores de cobertura del producto para determinar la cantidad de material requerido para el proyecto; la cobertura del material dependerá del tipo de superficie y su porosidad. Las aplicaciones excesivas pueden hacer que las superficies se tornen resbalosas. Para reducir el deslizamiento en el travertino, las cubiertas de piscina y superficies muy lisas, utilice un aditivo antideslizante para incrementar la fricción. En proyectos grandes, puede ser necesario trabajar secciones manejables más pequeñas.

### Herramientas Necesarias Para La Aplicación:

• Rociador de baja presión alto volume • Rodillo de espuma de hendidura • Escurridor de espuma para estabilización de la junta

### Aplicación mediante rociado y con rodillo (Sin estabilización de la junta):

Utilice la proporción de cubrimiento para el sellado sin estabilización de la unión. Para aplicar el sellador, mantenga la boquilla del rociador perpendicular a la superficie y solape cada pasada de aerosol. Sature la superficie para asegurar un cubrimiento adecuado. No aplique demasiado espeso para evitar burbujas de aire en la película del sellador. Antes de que el sellador seque, pase un rodillo de espuma sobre la superficie para eliminar cualquier acumulación y nivelar el sellador. Para un rendimiento óptimo, se debe aplicar una segunda aplicación. La segunda capa debe aplicarse tan pronto como sea práctico después que la primera aplicación esté visualmente clara y seca al tacto, lo cual normalmente se produce en el lapso de una hora. La segunda aplicación debe hacerse antes del curado completo (consulte "Tiempo de secado" para más información). Las aplicaciones en interiores se pueden hacer cuidadosamente con un rodillo de espuma de hendidura solamente.

### Aplicación de la capa de inundación y el escurridor (Estabilización de la junta):

Utilice la proporción de cubrimiento para el sellado con la estabilización de la junta. Rocíe el sellador para cubrir la superficie e inunde las juntas asegurando la adecuada penetración de la arena para la estabilización. Sature la superficie para garantizar una penetración adecuada. No aplique demasiado producto para evitar que se formen burbujas de aire en la película del sellador. Sature Utilice un escurridor de espuma para introducir el exceso de sellador en las juntas. En una superficie desnivelada, se recomienda pasar un rodillo de lanilla de espuma de hendidura para nivelar el sellador y eliminar la acumulación. Para un rendimiento óptimo, se debe aplicar una segunda aplicación. La segunda capa debe aplicarse tan pronto como sea práctico después que la primera aplicación esté visualmente clara y seca al tacto, lo cual normalmente se produce en el lapso de una hora. La segunda aplicación debe hacerse antes del curado completo (consulte "Tiempo de secado" para más información).

### TIEMPO DE SECADO:

La superficie estará seca al tacto en 1-2 horas asumiendo una temperatura de 65-85°F (18-29°C) a una humedad relativa de 50%. La temperatura baja en la superficie o el aire extenderá los tiempos de secado. Proteja la superficie del polvo, la lluvia, la condensación y la circulación mientras esté secando. El curado total tomará de 24-36 horas dependiendo de las condiciones del clima y del lugar. El área se puede abrir para el tránsito peatonal en 24 horas y para el tránsito vehicular en 48 horas, dependiendo del clima y de las condiciones del sitio.

### LIMPIEZA:

Para las herramientas y los equipos, use jabón y agua antes de dejar que el producto se seque.

Para información más completa sobre este producto vea la Hoja de datos técnicos en [www.sek.us.com](http://www.sek.us.com).