

# SUREBOND

SB-6750 SurfacePRO Premium

GRADO DE CONTRATISTA PARA PROYECTOS RESIDENCIALES Y COMERCIALES

**USOS:** Ideal para áreas a la sombra, plataformas para piscinas, duchas exteriores y otras áreas donde el moho, los hongos y las algas son una gran preocupación. Adecuado para adoquines de concreto y arcilla, concreto estampado y plano, o piedras naturales y fabricadas. También es adecuado para mampostería, paredes de contención, azulejos porosos o no vitrificados y terrazo. Recome-ndado para áreas muy transitadas donde se desea alta durabilidad y mayor resistencia a los productos químicos. No se recomienda para uso en mármol, granito, baldosa de cerámica o porcelana.

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO: SB-6750 SurfacePRO Premium es un sellador de uretano alifático exclusivo, transparente, reducible en agua de dos partes y estabilizador de la arena de las juntas. SB-6750 está formulado especialmente con un antimicótico para impedir el crecimiento de moho, musgo y algas en la película del sellador cuando se aplica en superficies horizontales o verticales. SB-6750 es un producto multiuso: mejora profundamente con un acabado brillante que produce una apariencia húmeda de lujo; proporciona una increíble protección de la superficie y estabilización de la arena de las juntas. Este producto se puede usar en interiores y exteriores, en superficies nuevas y viejas. Se obtienen resultados óptimos cuando realiza la limpieza, el lijado y el sellado con SB-6750 en el mismo día siguiendo el proceso de aplicación recomendado. SB-6750 proporciona una capa protectora que no se torna amarillenta en la superficie que es extremadamente durable y resistente a ataques leves de ácido, álcali, productos químicos y sal. SB-6750 aumentará la resistencia a manchas de la superficie y permitirá una limpieza y un mantenimiento más sencillos y un uso prolongado. En concreto, mortero, lechada o revestimientos nuevos, se recomienda esperar 7 días antes de aplicar SB-6750 para permitir el curado. SB-6750 es un producto de dos componentes a base de agua que requiere mezclado y dilución. Una vez mezclado, tiene la consistencia del agua y es de color blanco lechoso cuando se aplica, y transparente cuando se seca. El sellador curado es resistente al congelamiento hasta -60° F (-51° C) y es estable hasta una temperatura de 180° F (82° C).

## RECOMENDADO SOLO PARA USO PROFESIONAL.

**ADVERTENCIA:** Una vez aplicado, **SB-6750** no se puede retirar químicamente del sustrato donde fue aplicado. Si es necesario quitarlo, se debe usar limpieza con chorro de arena u otros métodos mecánicos. Use el producto bajo su propio riesgo.

## PREPARACIÓN:

PRUÉBELO PRIMERO en una pequeña área poco visible para determinar la idoneidad y si puede obtener los resultados deseados con este producto en la superficie específica. (Precaución: el producto es difícil de quitar). La superficie debe estar completamente limpia y libre de aceite, polvo, materiales sueltos, y sellador aplicado previamente. Quite y erradique la formación de moho, hongos o algas antes de la aplicación del sellador. Si es necesario, prepare la



superficie con los limpiadores Surebond antes del sellado. Cuando se usa **SB-6750** 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: La superficie debe estar seca para facilitar la instalación. Para una óptima estabilización de las juntas, las mismas no deben tener más de ¾" (2 cm) de ancho en los adoquines y deben rellenarse con arena seca para juntas, estar niveladas correctamente y cumplir con la norma C144 de la Sociedad Americana de Pruebas y Materiales (American Society for Testing Materials, ASTM). El nivel superior de la arena no debe superar la parte inferior del chaflán ni debe estar a 1/8" (3 mm) por debajo de la superficie en aquellas con adoquines desgastados o no biselados. Se recomienda la compactación después de barrer la arena en las juntas para minimizar los huecos en las juntas de arena. Use un compactador vibratorio con almohadilla de neopreno o rodillo vibratorio para consolidar las juntas. Se recomienda usar un soplador de hojas para eliminar polvo, escombros y partículas finas de la superficie antes del sellado. No use arena de juntas húmeda ya que disminuirá considerablemente la estabilización de las juntas.

Serie de selladores SurfacePRO

delia				
métodos mecánicos. Use el producto bajo su propio riesgo.	SB-6715	SB-6725	SB-6750	SB-6700
CARACTERISTICAS	RTU	CLASSIC	PREMIUM	ULTRA
Estabilización de la arena de las juntas: Reduce la pérdida de arena	Bueno	Bueno	Increíble	Óptimo
Mejoramiento: Oscurece el tono de la superficie	Bueno	Bueno	Profundo	Ultra
Encerado: Brillo o lustre	Semibrillo	Semibrillo	Brillo	Brillo
Durabilidad: Rendimiento a largo plazo	Bueno	Increíble	Increíble	Superior
Aplicación húmeda (sin charcos ni acumulaciones de agua)	1	/	✓	✓
Protección de película antimicótica: Impide el crecimiento de hongos, musgo y algas	1	1	✓	1
Se puede decapar: Fácil de retirar	/			
Listo para usar: No necesita de dilución	1			
Respirable - No atrapa humedad ni la eflorescencia	/	1	<b>✓</b>	✓
Contenido bajo de compuestos orgánicos volátiles: fórmula ecológica a base de agua	1	1	1	✓

800-932-3343 www.sek.us.com

# HOJA DE DATOS TÉCNICOS SB-6750 SurfacePRO Premium

### **INSTRUCCIONES DE MEZCLADO PARA EL KIT COMPLETO:**

SB-6750 es un producto de dos partes que viene empacado en un kit que contiene una cubeta de cinco galones con 4 galones de la Parte A y envase de un galón de la Parte B.

#### Herramientas necesarias:

Taladro de velocidad variable

Mezclador de paletas

#### Instrucciones de mezclado:

Mezcle el envase de la Parte B en una cubeta de 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.

Vida útil: La mezcla de SB-6750 (Partes A y B combinadas) tiene una vida útil de 90 minutos que varía según la temperatura y la humedad. No mezcleuna cantidad de material mayor a la que puede usar en un período de 90 minutos. No almacene la mezcla SB-6750. Si no necesita el kit completo, consulte el Calculador del proyecto para obtener más información.

## **INSTRUCCIONES DE DILUCIÓN DE SB-6750:**

La mezcla de SB-6750 es un sellador superconcentrado que requiere dilución con agua según la estabilización de juntas y el brillo deseados.

#### Herramientas necesarias:

Taladro de velocidad variable
 Mezclador de paletas
 Una o dos cubetas limpias adicionales de cinco galones (la cantidad varía según la dilución deseada).

Antes de diluir, use la etiqueta de marcado de SB-6750 como guía (que se encuentra en la cubeta de la Parte A), marque las líneas D1 y D2 en todas las cubetas.

### Proporción de dilución 1:1 (D1):

Se puede usar en todas las superficies para crear un brillo con una increíble estabilización de la arena de las juntas. También se puede usar como sellador sin estabilización de juntas.

Rinde 10 galones de producto SB-6750 listo para usar.

#### Instrucciones de dilución de D1 del kit completo:

- Vierta la mitad de la mezcla de SB-6750 en una cubeta de cinco galones marcada previamente hasta la línea D1. El contenido de ambas cubetas debe estar hasta la línea D1.
- 2. Llene cada cubeta hasta el primer borde superior (1.5" hacia abajo desde la parte superior de la cubeta) con aqua.
- 3. Use un taladro con mezclador de paletas y mezcle a baja velocidad durante 1 o 2 minutos. No eche aire a la dilución.

# Dilución 1: Calculador del proyecto de SB-6750 SurfacePRO Premium

Pies cuadrad	das totales‡	SB-6750 SurfacePRO Premium		Dilución	
Sellado con estabi- lización de juntas*	Solo sellado**	Parte A	Parte B	Agregue aguar***	D1 Total Volume
1,000	2,500	4 Galones con	Kit <sub>upleto</sub> 1 Galón	5 Galones	10 Galones
500	1,250		edio .50 Galones	2.5 Galones	5 Galones
250	625	1 Galón	1 Cuartos de galón	1.25 Galones	2.5 Galones
100	250	.50 Galones	1 Pinta	.50 Galones	~1.25 Galones

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



<sup>\*\*</sup> Tasa de cobertura usada para el sellado: 250 pies² por galón.

<sup>\*\*\*</sup> Agregue agua para lograr el volumen total.

<sup>‡</sup> 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.

# HOJA DE DATOS TÉCNICOS SB-6750 SurfacePRO Premium

# Proporción de dilución 2:1 (D2):

Se puede usar en todas las superficies para crear un semibrillo/satinado. También se puede usar como sellador con estabilización de juntas.

Rinde 15 galones de producto SB-6750 listo para usar.

#### Instrucciones de dilución de D2 del kit completo:

- 1. Vierta aproximadamente un tercio de la mezcla de SB-6750 en cada cubeta de cinco galones marcada previamente hasta la línea D2. El contenido de las tres cubetas debe estar hasta la línea D2.
- 2. Llene cada cubeta hasta el primer borde superior (1.5" hacia abajo desde la parte superior de la cubeta) con agua.
- 3. Use un taladro con mezclador de paletas y mezcle a baja velocidad durante 1 o 2 minutos. No eche aire a la dilución.

# Dilución 2: Calculador del proyecto de SB-6750 SurfacePRO Premium

Pies cuadra	das totales‡	SB-6750 SurfacePRO Premium		Dilución	
Sellado con estabi- lización de juntas*	Solo sellado**	Parte A	Parte B	Agregue aguar***	Volumen total de D1
1,500	3,750		Kit <sub>npleto</sub> 1 Galón	10 Galones	15 Galones
750	1,875		edio .50 Galones	5 Galones	7.5 Galones
375	940	1 Galón	1 Cuartos de galón	2.5 Galones	3.75 Galones
150	375	.50 Galones	1 Pinta	1.25 Galones	~2 Galones
100	250	1 Cuartos de galón	.50 Pinta	2.5 Cuartos de galóns	~1 Galón

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

## INFORMACIÓN SOBRE LA APLICACIÓN

Aplique cuando las temperaturas diurnas y nocturnas se encuentren entre 45° F (7° C) y 95° F (35° C). Para enfriar superficies calientes, rocíe agua sin formar charcos ni acumulaciones antes de aplicar SB-6750. Evite las condiciones ventosas para evitar que el aerosol del sellador se desplace. SB-6750 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. Aplique SB-6750 después de la dilución con un rociador de baja presión y alto volumen, como un rociador a presión o un rociador de jardinería portátil (de bombeo). No aplique demasiado producto para evitar que se formen burbujas de aire en la película del sellador. Sature la superficie para garantizar una penetración adecuada. Use un escurridor o un rodillo de goma espuma para proporcionar una cobertura uniforme en toda la superficie y para eliminar el exceso de sellador. Para aplicaciones en exteriores con estabilización de juntas, la superficie y las juntas deben recubrirse con un rociador de baja presión y alto volumen siguiendo las pautas de cobertura. Use un escurridor de espuma suave para dirigir el exceso de sellador a las juntas. Se recomienda utilizar un rodillo para emparejar el sellador en superficies con relieves o desparejas y eliminar la acumulación de producto. Debe realizarse una segunda aplicación para obtener un rendimiento óptimo. La segunda capa debe aplicarse tan pronto como sea práctico después de que la primera aplicación se haya aclarado visualmente y esté seca al tacto, que normalmente toma una hora. La segunda aplicación debe realizarse antes del curado completo (consulte Tiempo de secado para obtener más información). Con aplicaciones en interiores, puede rociar o aplicar SB-6750 cuidadosamente con un rodillo de goma espuma, prestando atención a no pasar demasiadas veces el rodillo hacia ade

#### TIEMPO DE SECADO:

La superficie estará seca al tacto en 1 o 2 horas asumiendo que la temperatura ambiente sea entre 65° F (18° C) y 85° F (29° C), con 50 % de humedad relativa. Las bajas temperaturas en el ambiente o en la superficie extenderán el tiempo de secado. Proteja la superficie del polvo, la lluvia, la condensación y la circulación mientras esté secando. El curado completo tomará entre 24 y 36 horas, según el clima y las condiciones del sitio. Una vez que la superficie se aclara visualmente y está seca al tacto, puede abrir el área al tránsito peatonal en 24 horas y al tránsito vehicular en 48 horas, según el clima y las condiciones del sitio.



<sup>\*\*</sup> Tasa de cobertura usada para el sellado: 250 pies² por galón.

<sup>\*\*\*</sup> Agregue agua para lograr el volumen total.

<sup>‡</sup>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.

# **HOJA DE DATOS TÉCNICOS**

# **SB-6750 SurfacePRO Premium**

**LIMPIEZA:** Para limpiar las herramientas y los equipos, use jabón y agua antes de que se seque el producto.

MANTENIMIENTO/APLICACIÓN ADICIONAL: Las superficies selladas se deben mantener adecuadamente según las pautas de Restauración y mantenimiento de SEK-Surebond para obtener el mejor rendimiento a largo plazo del pavimento y de SB-6750. Lave la superficie con agua limpia y fría para mantenerla limpia, sin acumulación de suciedad, mugre y manchas. Si la superficie se mancha, los selladores de Surebond son compatibles con los limpiadores especiales y multiuso de Surebond, que se pueden usar para limpiar suciedad general, manchas orgánicas e inorgánicas como aceites, alimentos y bebidas, y depósitos minerales de la superficie. Pruebe los limpiadores en áreas poco visibles antes de limpiar toda la superficie. Asegúrese de verificar las tasas de dilución de todos los limpiadores para determinar si están listos para el uso o para determinar la tasa de dilución adecuada, especialmente para las superficies selladas. Debe eliminar la eflorescencia con Efflo Off y una hidrolavadora, junto con un cepillo de fibras naturales. Se debe procurar no ejercer demasiada presión, ya que esto puede erosionar la arena de las juntas y podría dañar la superficie. Lave a fondo para quitar todos los limpiadores de la superficie antes de sellar.

Es posible que cada 2 a 4 años deba volver a aplicar **SB-6750** según el tipo de superficie y las condiciones ambientales o del sitio.

# **ENVASE/TAMAÑOS (Sistema de DOS PARTES):**

Se vende como un kit que contiene una cubeta de cinco galones con 4 galones de la Parte A y envase de un galón de la Parte B.

### **CUBRIMENTO\*:**

APLICACIÓN	PIES CUADRADOS	METROS CUADRADOS
Sellado con estabilización de juntas	80 - 12	7.4 - 11.1
Únicamente sellado sin estabilización de junta	200 - 300	18.6 - 27.9

<sup>\*</sup>Por galón una vez mezclado y diluido. Aplicación única. El cubrimiento real puede variar dependiendo del tipo, antiguedad, condición, tamaño de la junta y orosidad de la superficie, el método de aplicación y las condiciones del lugar tales como la temperatura. Para un cubrimiento más uniforme, puede aplicar una segunda capa después de que la primera haya secado al tacto.

**ALMACENAJE:** Mantenga el recipiente bien cerrado y en un lugar bien ventilado. Almacener lejos del calor. No permita que se congele.

**VIDA ÚTIL:** Un año desde la fecha de fabricación cuando se almacena en envases sin abrir (de 50° F [10° C] a 80° F [27° C]).

**PUEDE VIVIR:** 90 minutos a 75° F (24° C)

# CONTENIDO DE COMPUESTOS ORGÁNICOS VOLÁTILES:

< 50 g/L

LIMITACIONES: Proteja el sellador del congelamiento y almacene en un lugar fresco cuando no esté en uso. En el invierno, consérvelo en un área con calefacción. En concreto nuevo, espere un mínimo de 7 días para que la superficie se cure, antes del sellado. No se recomienda el uso de este sellador en mármol, granito, azulejos cerámicos, porcelana o superficies pulidas con mucho brillo, ya que no absorben el sellador. RECOMENDADO SOLO PARA USO PROFESIONAL. ADVERTENCIA. Una vez aplicado, SB-6750 no se puede retirar químicamente del sustrato donde fue aplicado. Si es necesario quitarlo, se debe usar limpieza con chorro de arena u otros métodos mecánicos. Use el producto bajo su propio riesgo. SIEMPRE se recomienda tener un área de prueba para determinar la idoneidad y compatibilidad del producto con su superficie específica antes del uso, y para verificar si se lograrán los resultados deseados. Debido a una variabilidad inherente de los productos de arcilla

o piedra natural, el rendimiento a largo plazo puede variar. Si tiene inquietudes, consulte con SEK-Surebond antes de sellar. Se recomienda el uso de un antideslizante para una mayor tracción en superficies inclinadas o alrededor de áreas regularmente húmedas, como los bordes de plataformas para piscinas. No utilice el producto por debajo del nivel del suelo ni en lugares donde siempre hay agua. Se debe mantener una temperatura mínima de 40° F (4° C) durante un período de 24 horas antes de la aplicación. La temperatura de la superficie no debe exceder de 120° F (49° C) durante la aplicación. Se debe detener el trabajo cuando hay mal tiempo (lluvia o vientos fuertes).

**INFORMACIÓN SOBRE PRECAUCIONES:** MANTENGA FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS • Use en un área bien ventilada • No inhale las emanaciones, el rocío o la nebulización • Use guantes y ropa protectora, protección para la cara y los ojos. • Lávese muy bien después de manipular el product (Consulte la Hoja de datos de seguridad para obtener toda la información.)

### **MEDIDAS DE EMERGENCIA Y PRIMEROS AUXILIOS:**

Si se ingiere: Llame a un CENTRO TOXICOLÓGICO o a un médico si no se siente bien. Si entra en contacto con la piel: Lávese con abundante agua y jabón. Procure atención médica si se presentan síntomas de irritación. Quítese la ropa contaminada y lávela antes de volver a usarla. Si entra en contacto con los ojos: Enjuáguese cuidadosamente con agua durante varios minutos. Retírese los lentes de contacto, si los usa y si puede hacerlo fácilmente. Continúe enjuagando. Procure atención médica si continúa con irritación en los ojos. Si se inhala: Traslade a la persona al aire fresco y haga que repose en una posición confortable para que pueda respirar. Llame a un CENTRO TOXICOLÓGICO o a un médico si no se siente bien. En caso de incendio: Use agua, niebla de agua, producto químico seco, dióxido de carbono (CO2) o espuma resistente al alcohol para extinguir el fuego. (Consulte la Hoja de datos de seguridad para obtener toda la información).

## **GARANTÍA:**

SEK-Surebond garantiza que sus productos cumplen sustancialmente las especificaciones publicadas al momento de la compra. La garantía indicada anteriormente es la única garantía limitada que se aplica a los productos. POR LA PRESENTE, SEK-SUREBOND RENUNCIA A TODAS LAS OTRAS GARANTÍAS DE CUALQUIER TIPO O NATURALEZA, EXPRESAS, IMPLÍCITAS O LEGALES, INCLUYENDO SIN LIMITACIÓN LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS DE COMERCIALIZACIÓN, IDONEIDAD PARA UN PROPÓSITO PARTICULAR O CUALQUIER OTRA GARANTÍA DIFERENTE A LA INDICADA ANTERIORMENTE. El usuario es el único responsable de determinar la idoneidad de los productos para su uso particular. Aunque la aplicación real de este producto está fuera del control de SEK-Surebond, se recomienda seguir las pautas de aplicación de manera completa y precisa. La responsabilidad de SEK-Surebond ante cualquier daño no superará el precio de compra del producto utilizado, y este no tendrá responsabilidad por daños consecuentes, indirectos o punitivos.



3925 Stern Ave. | St. Charles, IL 60174 Email: info@sek.us.com

Fax: 630-762-0607 800-932-3343 www.sek.us.com

