

LOS SELLADORES DE SUREBOND

HOJA DE DATOS TÉCNICOS

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

SB-1000 PermStik es una mezcla de base acuosa de polímeros híbridos. Está diseñado para aglutinar las partículas de los agregados #8, #9 o #89 según la normativa de la Sociedad americana de pruebas y materiales (ASTM) utilizados en los sistemas de pavimentación permeable para minimizar la dispersión y la pérdida de las partículas debido a las fuerzas de extracción del lavado, tránsito y escurrido del pavimento. Puede utilizarse en interiores y exteriores, en superficies horizontales viejas y nuevas. El SB-1000 puede aplicarse inmediatamente después de la instalación de la superficie, ya que es transpirable y no atraparé la humedad ni las eflorescencias naturales que se produzcan. El SB-1000 protege la superficie de sales, ácidos y otros productos químicos corrosivos, además de minimizar el deterioro general de la superficie. En una superficie recién instalada o restaurada, el SB-1000 fijará su aspecto limpio y natural y proporcionará resistencia a las manchas, lo que facilitará la limpieza y el mantenimiento. El SB-1000 está especialmente formulado con un antifúngico diseñado para ayudar a inhibir el crecimiento de moho, musgo y algas en la película del sellador. No es peligroso y cumple con la normativa de Compuesto orgánico volátil /la Agencia de protección ambiental (COV/EPA). El SB-1000 tiene la consistencia del agua, es de color blanco lechoso cuando se aplica y seca transparente en la mayoría de las superficies. El sellador curado es resistente al congelamiento hasta -60° F (-51° C) y es estable hasta una temperatura de 180° F (82° C).

SUPERFICIES ADECUADAS:

Diseñado para sistemas PICP (permeables) y también se puede utilizar con instalaciones estándar usando adoquines de hormigón y de arcilla, piedra natural y prefabricada. Seguro para usar sobre superficies envejecidas o nuevas en ambientes exteriores. No se recomienda para mármol, granito, baldosa de cerámica y pulida, superficies pulidas o de alto brillo. Haga primero pruebas para verificar el rendimiento y la apariencia antes de la aplicación. Por favor, consulte con el fabricante antes del sellado si hay alguna duda.

CUBRIMIENTO POR GALÓN:

Suponiendo 11% de áreas sin cubrir y 1" (2.5 cm) de estabilización de las partículas, el índice de cubrimiento es 75-100 pies² (7-9.3 m²) por galón. El cubrimiento real puede variar dependiendo del tipo, antigüedad, condición, y porosidad de la superficie, el método de aplicación y las condiciones del lugar tales como la temperatura y la humedad.

PREPARACIÓN:

PRUEBE PRIMER Haga una prueba 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. Las pruebas también determinan los índices de cubrimiento necesarios para aglutinar las partículas adecuadamente en las juntas. 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-1000. Elimine y remueva cualquier brote de musgo, moho, hongos o algas. Enjuague muy bien todos los residuos del limpiador antes de sellar. Después de limpiar o de la lluvia, espere un mínimo de 24 horas después de que la superficie seque antes de aplicar el sellador.

Relleno de uniones: Las uniones de los adoquines deben ser rellenas con agregados #8, # 9 o #89 según la normativa de la Sociedad Americana de pruebas y materiales (ASTM) como SEK-Surebond Perm Chips. Haga vibrar la superficie con un rodillo o compactador que vibre después de barrer las partículas en las uniones para consolidarla.

Antes de sellar: Utilice un soplador de hojas para quitar el polvo, los residuos y las partículas de arena de la superficie. Cubra/proteja la vegetación cercana, los vehículos y las edificaciones de la pulverización del rocío durante la aplicación.

CARACTERÍSTICAS	BENEFICIOS
Aglutinante las partículas de los agregados (PICP)	<ul style="list-style-type: none"> • Aglutinar las partículas de los agregados #8, #9 o #89 según la normativa de la Sociedad americana de pruebas y materiales (ASTM) • Minimizar la dispersión y la pérdida de las partículas
Protección de la película antifúngica	<ul style="list-style-type: none"> • Protege la película selladora del moho, musgo y algas
Resistente a las manchas	<ul style="list-style-type: none"> • Facilita la limpieza y el mantenimiento
Protección de la superficie	<ul style="list-style-type: none"> • Protege superficie contra la intrusión de sales y otros contaminantes
Transpirable, aplicación inmediata	<ul style="list-style-type: none"> • No atrapa la humedad ni la eflorescencia

LOS SELLADORES DE SUREBOND

HOJA DE DATOS TÉCNICOS

INFORMACIÓN PARA SU APLICACIÓN:

Aplicque cuando las temperaturas diurnas y nocturnas estén entre 40°F-95°F (4°C-35°C). La temperatura máxima no debe exceder de 120°F (49°C). Permita que la superficie seque por un mínimo de 24 horas después de limpiar y/o que llueva antes de la aplicación del sellador. Evite las condiciones de viento para evitar que el rociado del sellador se disperse. No es necesario premezclar o mezclar. **NO DILUIR. Agite o revuelva antes de cada uso.** Un exceso de aplicaciones puede disminuir la transpiración de la superficie y/o hacer que se vuelva resbaladiza. Es posible que algunas superficies necesiten un aditivo antirresbalante para incrementar la fricción.

Herramientas para la aplicación: Rociador de baja presión y alto volumen*, rodillo de espuma, escurridor de espuma para estabilización de la junta.

*No se recomiendan los rociadores sin aire para la aplicación debido al volumen de material aplicado, pero se pueden utilizar rociadores de bomba manual en proyectos más pequeños. Utilice la boquilla más grande posible para lograr el cubrimiento adecuado.

Aplique la capa de inundación y pase el escurridor para la estabilización de las partículas: Utilice los lineamientos de cubrimiento y las pruebas previas al trabajo para determinar la cantidad adecuada de material necesario para proporcionar adhesivo adecuado en la junta. Rocíe generosamente el sellador para inundar la superficie centrándose en las uniones. Utilice inmediatamente un escurridor para dirigir el exceso de sellador hacia las uniones. Elimine todos los charcos de la superficie y todo el exceso de sellador posible pasando un rodillo de espuma.

TIEMPO DE SECADO:

Una temperatura baja de la superficie o del aire y la humedad relativa alta prolongará el tiempo de secado. El curado completo de las uniones tardará más de 24 horas. Proteja la superficie del polvo, la lluvia, la condensación y el tránsito mientras esté secando. El área se puede abrir para el tránsito peatonal y vehicular en 24 horas, dependiendo de las condiciones en el sitio y el curado.

LIMPIEZA:

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

MANTENIMIENTO/REAPLICACIÓN:

Las superficies selladas deben mantenerse adecuadamente siguiendo las pautas de restauración y mantenimiento de

Surebond para obtener el mejor rendimiento a largo plazo tanto del pavimento como del SB-1000. Para evitar la acumulación de suciedad, mugre y manchas, aclare la superficie regularmente con agua limpia. Si se producen manchas, los limpiadores Surebond son compatibles con los selladores Surebond. Consulte las instrucciones de los limpiadores para determinar si están listos para su uso o si requieren dilución. Haga la prueba de los limpiadores en un área poco visible antes de limpiar toda la superficie. Cuando utilice una hidrolavadora a presión, no utilice una presión excesiva ya que puede erosionar la arena para uniones y/o dañar la superficie. Limpie a fondo la superficie para eliminar los residuos del limpiador.

ENVASE:

Contenedores de 1 galón - 4/caja, 36/palet
Balde de 5 galones, 36/palet
Barril de 55 galones
Bolsa de 275 galones

ALMACENAJE:

Mantenga en un sitio fresco. **No permita que se congele.**

VIDA ÚTIL:

2 años, si no se abrió y se almacenó adecuadamente

CONTENIDO DE COMPUESTOS ORGÁNICOS: <99 g/L

INFORMACIÓN SOBRE PRECAUCIONES:

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. 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. 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).



SUREBOND
PROTECTION THAT PAYS

SB-1000

PERMSTIK

ESTABILIZADOR DE LAS PARTÍCULAS DE LOS AGREDADOS

Con protección antifúngica

LOS SELLADORES DE SUREBOND

HOJA DE DATOS TÉCNICOS

MANTENGA FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS

- Use únicamente en exteriores en un área bien ventilada
- Use guantes y ropa protectora, protección para la cara y los ojos.
- Lávese muy bien después de manipular el producto

MEDIDAS DE EMERGENCIA Y PRIMEROS AUXILIOS:

SI LO TRAGA: Llame a un centro de envenenamiento o a un médico si no se siente bien. **SI ENTRA EN CONTACTO CON LA PIEL:** Lávese con abundante agua y jabón. Obtenga atención médica si ocurre irritación. Quítese la ropa contaminada y lávela antes de volver a utilizarla. **SI ENTRA EN CONTACTO CON LOS OJOS:** Enjuáguese muy bien con agua durante varios minutos. Retírese los lentes de contacto si los usa y sea fácil hacerlo. Continúe enjuagando. Obtenga atención médica si persiste la irritación en los ojos. **SI LO INHALA:** llame a un centro de envenenamiento o a un médico si no se siente bien. **EN CASO DE INCENDIO:** Utilice agua, niebla de agua, sustancia química seca, CO₂ o espuma resistente al alcohol para extinguir. **Consulte la Hoja de datos de seguridad para más 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.

SEK SUREBOND
HARDSCAPES *Done Right!*[™]

624 W. Illinois Avenue, Aurora, IL 60506
Email: info@sek.us.com | 800-932-3343

