HydroSweep

De Una Parte
Sistema de arena para junta de resina reactiva

Estabilización de la junta — HOJA DE DATOS TÉCNICOS

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO:

HYDROSWEEP Arena de Junta con Resina Reactiva ofrece una solución lista para usar, de alta resistencia y durabilidad, para juntas de arena estabilizada que se puede instalar bajo lluvia o sol. **HYDROSWEEP** está fabricado con una resina sintética de nueva generación que se endurece al reaccionar con el aire. Puede utilizarse en proyectos residenciales y comerciales, nuevos o existentes, para crear juntas de arena endurecida que, además de ser estéticamente atractivas, son extremadamente duraderas y capaces de soportar incluso el tráfico vehicular residencial y las duras condiciones de congelación y deshielo.

CARACTERÍSTICAS	BENEFICIOS
Juntas de arena estabilizada y resistente	• Previene el desgaste de la arena • Resiste el crecimiento de maleza • Disminuye la actividad de insectos • Resistente a las heladas • Permeable
Nuevo estándar en la industria	• Más fuerte y más duradero • Para juntas de 1/8” a 1 1/2” • Apto para entradas de vehículos con uso residencial liviano. • Seguro para usar con sales para deshielo • Compatible con cubiertas de piscina cloradas o estabilizadas con sal
Listo para usar	• Arena con resina de un solo componente, práctica y conveniente • No requiere mezcla
Sin residuos ni polvo	• Recubierta de resina y se instala con agua • Produce juntas de arena sólidas sin neblina
Instalación bajo lluvia o sol	• Minimiza los efectos de la lluvia sobre su programación • Se puede instalar sobre superficies húmedas

APPLICACIONES ADECUADAS:

- **Proyectos exteriores residenciales y comerciales, nuevos o existentes:** senderos, patios, cubiertas de piscina y entradas de vehículos con **tráfico residencial únicamente**
- **HYDROSWEEP** puede utilizarse sobre sistemas de base tradicional o de base abierta correctamente instalados y estables (siguiendo las directrices de instalación de ICPI/CMHA) que permitan un drenaje adecuado (permeable al agua).
- **HYDROSWEEP** puede utilizarse sobre recubrimientos de concreto con drenaje adecuado – pendiente mínima del 1%.
- No se recomienda su uso en proyectos con una base inestable o en áreas que permanecen húmedas o rara vez se secan.
- No usar en aplicaciones verticales ni como sustituto de mortero.
- No utilizar en aplicaciones vehiculares que no sean entradas residenciales de tráfico liviano.

COBERTURA ESTIMADA:

Tamaño de la Junta	Área en pies² (sq ft)
Hasta 1/4”	50 - 60
1/4” - 1/2”	30 - 50
1/2” - 3/4”	15 - 30
3/4” - 1 1/2”	10 - 15

La cobertura variará según la forma, el tamaño y la profundidad de los adoquines instalados.

REQUISITOS DE INSTALACIÓN PARA UN RENDIMIENTO ÓPTIMO:

- El HydroSweep se puede instalar en uniones de 1/8” a 11/2” de ancho.
- La profundidad mínima de la unión requerida es de 3/4”.

PRECAUCIÓN:

- No lo use para aplicaciones vehiculares solo que sean aplicaciones residenciales de servicio ligero.
- No mezcle ni diluya el HydroSweep con ningún otro producto.
- La exposición prolongada a productos químicos para deshielo o de piscinas podría causar una disminución en el rendimiento.
- No lo use en interiores.
- Las superficies de color claro y porosas pueden oscurecerse después de la instalación.
- Durante la instalación, limpie zapatos frecuentemente con agua para evitar rastreo de HydroSweep en áreas cercas y superficies ya terminadas.
- **HAGA LA PRUEBA PRIMERO** sobre una superficie pequeña poco visible para determinar la idoneidad y si los resultados esperados son factibles con este producto.

CONDICIONES DE LA INSTALACIÓN

- Instale el HydroSweep cuando la temperatura ambiente esté entre 40° F a 90° F (4.5°C a 32.2°C) y no se prevén heladas durante la noche.
- No se debe permitir que el HydroSweep se seque sobre la superficie durante la instalación. Se debe tener cuidado de las condiciones de mucho calor y viento para evitar que la superficie y el producto se sequen.
- HydroSweep se puede instalar bajo condiciones de una lluvia ligera. Se debe posponer la instalación en condiciones lluviosas fuertes o prolongadas.

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE :

- Barra o sople la superficie. Realice una limpieza localizada y general antes de comenzar la instalación. No es necesario que la superficie esté seca antes de comenzar la instalación.

INSTRUCCIONES DE INSTACIÓN:

Haga clic aquí o escanee el código QR para ver el video de instalación.

• En instalaciones de sistemas segmentados nuevos, compacte la superficie antes de instalar el HydroSweep.

• Humedezca previamente la superficie antes de aplicar el producto y manténgala húmeda durante la instalación para evitar manchas. Para instalaciones sobre una base de árido abierto, utilice abundante agua. Para bases densamente graduadas/convencionales o recubrimientos de concreto, use menos agua y evite la acumulación en las juntas, especialmente en superficies con drenaje deficiente.

• Vierta el HydroSweep sobre la superficie. Con el ajuste de rociado de la manguera, rocíe con agua mientras usa un escurridor de espuma para lavar y dirigir la arena de la superficie hacia las uniones. Asegúrese de llenar las uniones en toda su profundidad.

• Trabaje rápidamente y, si es posible, con alguien más. Coloque sobre la superficie solo la cantidad de producto que pueda instalarse inmediatamente. No deje que el HydroSweep se asiente en la superficie en montículos para evitar que el producto se seque.

• El tiempo de ejecución es de aproximadamente 30 minutos a 68° F (20° C) y con una humedad relativa de 65%.

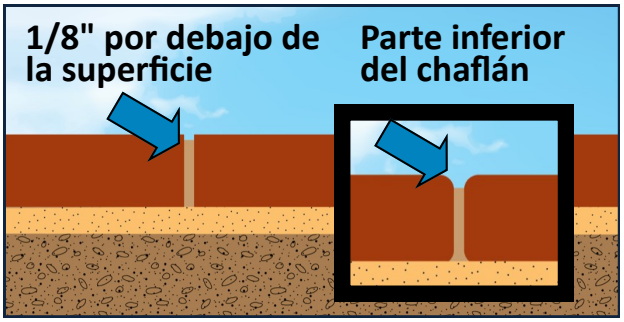
• Enjuague final: Antes de que HydroSweep o cualquier residuo restante en la superficie se seque, elimine enjuagando con un rocío suave de agua y cepille con una escoba diagonalmente a través de la superficie.

• La altura de la arena ya terminada debe ser 1/8” desde la parte superior de la superficie. Para áreas bajas, agregue más HydroSweep y luego siga el proceso de ‘Enjuague Final’ descrito arriba. Para áreas altas, retire el exceso con una escoba y luego siga el proceso de ‘Enjuague Final’.

• Opcional: Utilice una herramienta de albañilería para alisar las uniones una vez completados todos los pasos anteriores.

• Una vez finalizado el proyecto, remueva cualquier exceso de HydroSweep que esté limpio y incontaminado de la superficie y coloque los restos en la bolsa de plástico en el recipiente original. Ver información de ‘almacenaje’.

Altura adecuada de la arena:



CURADO:

- Mantenga todo tipo de tráfico fuera de la superficie mientras HYDROSWEEP cura. El área puede abrirse al uso peatonal después de 24 horas y al tráfico vehicular después de 7 días, dependiendo del clima y las condiciones del sitio.
- Las bajas temperaturas y/o la alta humedad prolongarán el tiempo de curado.
- Después del curado, cualquier brillo restante en la superficie se desgastará con el tiempo.
- Si es necesario, durante las primeras 24 horas después de la instalación, proteja la superficie de las heladas con una manta térmica o de lluvias intensas con una lona/plástico. Retire la protección una vez que estas condiciones hayan pasado. Esto puede extender el tiempo de curado.

RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN:

2175 PSI

LIMPIEZA:

Limpie las herramientas y el equipo con agua inmediatamente después de su uso. No permita que el producto se seque sobre las herramientas. Limpie el exceso de HYDROSWEEP de las superficies adyacentes con agua antes de que se seque y sea difícil de remover.

EMPAQUE:

Balde de 55 lb, 36 baldes por pallet.

ALMACENAMIENTO:

- El producto abierto y no utilizado puede almacenarse en su empaque original. Corte la parte superior de la bolsa plástica original para evitar que interfiera con la tapa. Llene la bolsa/cubo con agua hasta 1/2” del borde del recipiente. Selle con la tapa original. No permita que se congele.
- Almacene el producto nuevo y sin abrir en su empaque original en un lugar fresco y seco. Es seguro para transportar y almacenar en condiciones no climatizadas. No almacene el producto en lugares con cambios extremos de temperatura o temperaturas superiores a 90°F (32°C).

VIDA ÚTIL:

12 Meses

ELIMINACIÓN:

Deseche de acuerdo con todas las leyes y normativas aplicables.

INFORMACIÓN SOBRE PRECAUCIONES:

INFORMACIÓN SOBRE PRECAUCIONES: MANTENGA FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS. • Evite el contacto con la piel y los ojos • Use guantes y ropa protectora, protección para los ojos y la cara • Lávese las manos y cualquier parte del cuerpo expuesta con agua corriente y jabón.

MEDIDAS DE EMERGENCIA Y PRIMEROS AUXILIOS:

SI SE EXPUSO O ESTÁ PREOCUPADO: Obtenga asesoramiento/atención médica. **SI SE INHALA:** Lleve a la persona al aire libre. Si se producen síntomas consulte con un médico. **SI ENTRA EN CONTACTO CON LA PIEL:** Lave inmediatamente con abundante agua y jabón. Enjuague muy bien. Quítese la ropa contaminada y lávela antes de volverla a usar. **SI ENTRA EN CONTACTO CON LOS OJOS:** Enjuague cuidadosamente con agua durante varios minutos. Retire los lentes de contacto, si se llevan puestos y es fácil de hacerlo. Si los síntomas persisten consulte con un médico. **SI SE INGIERE:** Tome mucha agua. NO induzca el vómito. Consulte inmediatamente con un CENTRO DE ENVENENAMIENTOS o con un médico.

Para más información, consulte la Hoja de datos de seguridad.

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 determiner 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-Surebon ante cualquier daño no superará el precio de compra del producto utilizado, y este no tendrá responsabilidad por daños consecuentes, indirectos o punitivos.