

Estabilización de la junta

HOJA DE DATOS TÉCNICOS

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO:

Página 1

Arena para junta de resina reactiva PS-1500 RJS ofrece una resistencia superior y una solución duradera lista para usar para juntas de arena estabilizada que puede instalarse llueva o haga sol. La PS-1500 se elabora con una resina sintética de nueva generación que se endurece al reaccionar con el aire. Puede utilizarse en proyectos de uso residencial y comercial nuevos o existentes para crear juntas de arena endurecida de gran belleza y durabilidad, que incluso soportarán los rigores del tráfico de vehículos residenciales y las duras condiciones de congelación/descongelación.

| CARACTERÍSTICAS | BENEFICIOS |
|--|---|
| Juntas de arena estabilizada fuertes | Evita el lavado de la arena Disminuye el crecimeinto de malas hierbas Reduce la actividad de los insectos Resistente a las heladas Frost Resistant Permeable |
| Nuevo estándar industrial | Más resistente y duradera Para juntas de 1/8 in. a 1 ¼ in. Adecuada para accesos de estacionamiento con uso de vehículos ligeros |
| Lista para utilizar | Conveniente arena de resina de una parte Sin mezclas ni combinaciones |
| Libre de neblina y polvo | Recubierta de resina y se instala con agua Produce juntas de arena sólidas sin neblina |
| Se puede instalar con lluvia o con sol | Minimiza los efectos de la lluvia sobre su programación Se puede instalar sobre superficies húmedas |

APPLICACIONES ADECUADAS:

- Proyectos exteriores de uso residencial y comercial nuevos o existentes: caminerías, patios y accesos de estacionamiento con tráfico de vehículo residencial únicamente.
- Solo utilice PS-1500 en proyectos exteriores con un sistema con base estable y tradicional o de base de gradación abierta correctamente instalado (siguiendo las directrices del Interlocking Concrete Pavement Institute o ICPI para su correcta base instalación) que promueva un drenaje adecuado (permeable al agua).
- Puede ser usado en aplicaciones de incrustación de concreto con un drenaje adecuado un minimo de inclinación de 1%.
- No se recomienda para ser utilizado en proyectos con bases no estables o en á.
- No utilice cerca de piscinas cloradas o estabilizadas con sal.
- El PS-1500 no está diseñado para aplicaciones verticals y no es un sustituto del mortero.
- No lo use para aplicaciones vehiculares solo que sean aplicaciones residenciales de servicio ligero.



Estabilización de la junta

HOJA DE DATOS TÉCNICOS

COBERTURA ESTIMADA:

Página 2

| TAMAÑO DE LA UNIÓN | ÁREA EN PIE CUADRADOS |
|--------------------|-----------------------|
| Hasta 1/4" | 50 - 60 |
| 1/4" - 1/2" | 30 - 50 |
| 1/2" - 3/4" | 15 - 30 |
| 3/4" - 1 1/4" | 10 - 15 |

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

REQUISITOS DE INSTALACIÓN PARA UN RENDIMIENTO ÓPTIMO:

- El PS-1500 se puede instalar en uniones de 1/8" a 1-1/4" 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 PS-1500 con ningún otro producto.
- No use productos descongelantes en las superficies con PS-1500 instaladas.
- 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 PS-1500 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 PARA LA INSTALACIÓN:

- Instale el PS-1500 cuando la temperatura ambiente esté entre 40° F a 90° F (4°C a 32°C) y no se prevén heladas durante la noche. No se debe permitir que el PS-1500 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 seguen.
- El PS-1500 se puede instalar bajo condiciones de una lluvia ligera. Se debe posponer la instalación en condiciones lluviosas fuertes o prolongadas.



Estabilización de la junta

HOJA DE DATOS TÉCNICOS

Página 3

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE:

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

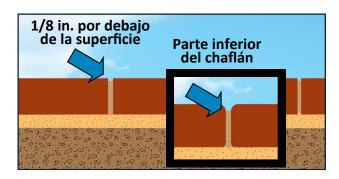
Haga Clic Aquí o escanee el código QR para ver el video de instalación.



INSTRUCCIONES DE INSTACIÓN:

- En instalaciones de sistemas segmentados nuevos, compacte la superficie antes de instalar el PS-1500.
- Humedezca previamente la superficie para la aplicación del producto. Mantenga húmeda la superficie durante la instalación para evitar manchar la superficie del pavimento. Más agua es mejor, pero no deje que el agua se acumule en el aérea de la unión.
- Vierta el PS-1500 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 PS-1500 se asiente en la superficie en montículos para evitar que el producto se segue.
- El tiempo de ejecución es de aproximadamente 30 minutos a 68° F (20° C) y con una humedad relative de 65%.
- Enjuague final: Antes de que PS-1500 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 PS-1500 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'.

Altura adecuada de la arena:



Continuado...



Estabilización de la junta

HOJA DE DATOS TÉCNICOS

Página 4

- **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 PS-1500 que esté limpio y incontaminado de la superficie y coloque los erstos en la bolsa de plástico en el recipiente original. Ver información de 'almacenaje

CURADO:

- Mantenga el trafico peatonal y vehicular fuera de la superficie durante el tiempo de curacion de PS-1500.
 La ares se puede abrir a peatones despues de a curacion completa aproximadamente 24 horas a vehiculos 7 dias despues dependiendo del clima y las condiciones del sitio.
- Temperaturas bajas y/o alta humedad extenderán el tiempo de curado.
- Después del curado, cualquier brillo remanente en la superficie desaparecerá con el tiempo.
- Si es necesario durante las primeras 24 horas despues de instalacion, proteja la superficie de las heladas con una manta de escarcha o de la lluvia pesada con una lona o plastico. Remueva la protección una vez que las condiciones hayan pasado. Esto extenderá el tiempo de curad.

FUERZA DE COMPRESIÓN:

2175 PSI

LIMPIEZA:

- Clean excess PS-1500 from adjacent surfaces with water before it dries and becomes difficult to remove.
- Clean tools and equipment with water immediately after use. Do not allow product to dry on tools.

ENVASE: VIDA ÚTIL:

55 lb bucket, 36 buckets per pallet 12 Mesas

ALMACENAJE:

- El producto abierto y sin usar, se puede almacenar en el empaque original. Corte la parte superior de la bolsa de plástico para evitar interferencia con la tapa. Llene la bolsa/recipiente hasta quedar 1/2" desde la parte superior del recipiente. Selle con la tapa original. No permita que se congele.
- Almacene producto nuevo sin abrir en el empaque original en un lugar fresco y seco. Es Seguro para el transporte y para almacenar en áreas sin calentar. No almacene el producto donde haya cambios de temperatura bruscos o en temperaturas superiores a los 90°.



Estabilización de la junta

HOJA DE DATOS TÉCNICOS

Página 5

DESECHO:

Deseche de acuerdo con todas las leyes y regulaciones que sean 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.