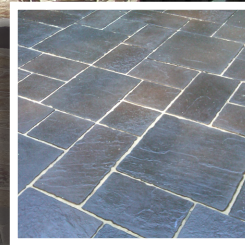




Global Sealer
Technologies

Lock'N Seal



*Sellador y estabilizador de juntas para
pavimentos segmentados*



Lock 'N Seal es un sellador de un solo paso a base de agua, resistente a los rayos UV y estabilizador de juntas diseñado específicamente para instalaciones de adoquines entrelazados.

- Adhiere y fija la arena de las juntas
- Inhibe la eflorescencia
- Previene la formación de túneles de hormigas
- Repele las manchas de aceite, grasa y óxido
- Inhibe las malas hierbas y césped entre adoquines
- No amarillea y es resistente a los rayos UV
- Fácil aplicación, secado rápido y larga duración
- Uso interior y exterior, recubrible
- Facilita el mantenimiento
- Densificación del color del 25-35%.

www.gstinternational.com



Lock 'N Seal

Sealer and Joint Stabilizer for Segmental Pavement Systems

Vista general

DESCRIPCIÓN:

Lock 'N Seal es un sellador y estabilizador de arena para juntas de un solo paso. Está formulado a partir de los últimos avances en compuestos orgánicos volátiles (COV) no peligrosos, conformes a la EPA y la OSHA, sin disolventes, con base de agua y química acrílica resistente a los rayos UV diseñada específicamente con altos sólidos de producto para crear el sellador definitivo para instalaciones de adoquines entrelazados. Sella y fija la arena dentro de las juntas de pavimentación con una unión flexible que reduce el crecimiento de malas hierbas y las minas de hormigas.

Lock 'N Seal brinda una protección superior contra las manchas y tiene una excepcional resistencia al agua. Resistirá la mayoría de las manchas hasta 24 horas, sin embargo, los aceites y especialmente los disolventes deben limpiarse poco después de que se haya producido el derrame. **Lock 'N Seal** realza, ilumina y embellece la belleza natural y el color de los adoquines al tiempo que mejora su durabilidad y resistencia a la decoloración. Una vez que la superficie ha sido adecuadamente preparada, limpiada y secada (24-48 horas), **Lock 'N Seal** puede ser aplicado inmediatamente.

LIMITACIONES:

No recomendado para baldosas de cerámica, mármol, granito, porcelana y terrazo. No utilizar donde sea posible la presión hidrostática. **Lock 'N Seal** NO debe usarse junto con arena polimérica. Por favor, elija uno de nuestros otros selladores finos.

USAR PARA:

- Sistemas de pavimento segmentado
- Baldosas Cerámicas No Vidriadas - Saltillo
- Ladrillo de Arcilla y Piedra Natural
- Aplicaciones comerciales como: aparcamientos y puertos:

CARACTERÍSTICAS:

- Adhiere y fija la arena de las juntas
- Retarda la eflorescencia
- Previene la formación de túneles de hormigas
- Repele las manchas de aceite, grasa y óxido
- Inhibe las malas hierbas y el césped entre los adoquines
- No amarillea y es resistente a los rayos UV
- Fácil aplicación, secado rápido y larga duración
- Uso interior y exterior
- Facilita el mantenimiento
- Recubrible
- Densificación del color del 25-35%

Especificaciones HMIS:

VOC: 18 g/l

FLASH POINT: >240°F (115°C)

WEIGHT PER GALLON: 8.5 lbs.

APPEARANCE: Milky but clear when dry

ODOR: Mild acrylic

PACKAGE VISCOSITY: 27 sec. Zahn Cup #2

SOLIDS by VOLUME: 26%

COVERAGE:

Porous Surfaces: 75 - 150 sq.ft./gal
(flagstone, Mexican clay tile, paver brick, etc.)

Dense Surfaces: 150 - 250 sq.ft./gal
(slate, stone, limestone, etc.)

For exact coverage rates, a measured quantity to proper saturation over a known area will provide a square foot coverage rate for a specific job.

DRY SCHEDULE: (at 50% RH and one mil DFT)

Dry Time: 30 mins to 3 hrs

Rainproof: 24 hrs

Cure Time: 4-7 days

GST PRODUCT CODE: GST 502

SHIPPING DESCRIPTION:

Ground/Air/Vessel: Not regulated

Required Label: Not required

Required Marking: Not required

UNIFORM FIRE CODE: Non combustible

STORAGE TEMPERATURE: 35°F - 120°F

KEEP FROM FREEZING

SHELF LIFE: Warrantied one year

HMIS RATINGS: H - 1; F - 1; R - 0; PP - H

CLEAN UP: Water

REMOVE: Chemical stripper

*Disponible en tamaños de un galón y cinco galones.
También se pueden solicitar contenedores de 275 galones.*

NOTE: Cumple o supera las normas federales de la EPA para el cumplimiento de VOC.

Cumple o supera el Distrito de Gestión de la Calidad del Aire de la Costa Sur y el Distrito de Gestión de la Calidad del Aire del Área de la Bahía, para el cumplimiento de VOC de menos de 100 g/l requerido por el Estado de California.



NOTA IMPORTANTE:

Antes de utilizar este producto en un trabajo, pruébelo a fondo en una zona pequeña para asegurar su resultado y aspecto. Utilizar sólo en zonas bien ventiladas. Elimine inmediatamente charcos o charcos donde se haya producido una aplicación excesiva.

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE:

La limpieza de la superficie de su proyecto con una hidrolimpiadora y/o un limpiador de superficies es el primer paso para preparar un proyecto satisfactorio. Se recomienda encarecidamente utilizar un hidrolimpiadora de agua caliente para ayudar en el proceso de limpieza. Una hidrolimpiadora de agua caliente junto con **Pro Grade Cleaner** eliminará la mayoría de las manchas orgánicas, las hierbas y la arena polimérica vieja en mucho menos tiempo del que se tardaría con una unidad de agua fría. Un hidrolimpiadora de agua caliente también ayudará en la eliminación de residuos de sellador y disminuirá la mano de obra al "quitar" el sellador viejo.

Los limpiadores fuertes como el ácido muriático pueden ser muy perjudiciales para su pavimento, causando daños irreversibles en la superficie. La mayoría de los colorantes para hormigón están hechos de óxido de hierro (FeO₂) o más conocido como óxido. Los ácidos fuertes como el ácido muriático disolverán estos pigmentos cambiando permanentemente la apariencia y grabando la superficie.

Deje que el producto se seque completamente antes de aplicar un sellador.

APLICACIÓN:

Lock 'N Seal NO debe utilizarse junto con arena polimérica ya que también es un estabilizador de arena de juntas, no está diseñado para activar la arena polimérica.

Lock 'N Seal de GST se aplica con un pulverizador de bomba de baja presión. Se puede aplicar el sellador en los bordes perimetrales con un rodillo para eliminar el exceso de pulverización sobre la vegetación y las estructuras circundantes. Con el pulverizador de bomba de baja presión, llene el tanque hasta 3/4 de su capacidad y bombee aproximadamente 20 veces para presurizar el tanque.

Mantenga el boquillo del pulverizador a una distancia de entre 8 y 10 pulgadas de la superficie y comience a aplicar el sellador con un movimiento circular superpuesto. Para mantener un flujo uniforme de sellador, será necesario bombear continuamente el pulverizador a medida que disminuye la presión del depósito.

Después de su uso, simplemente haga pasar aproximadamente 1 litro de limpiador **Pro Grade Cleaner de GST** diluido en agua en una proporción de 5:1 por el pulverizador. Esto garantizará que su pulverizador funcione correctamente en futuros usos.

Es necesario aplicar una capa abundante. Una vez que el sellador se haya acumulado en la superficie, el exceso se debe escurrir inmediatamente en la junta. El sellador en la junta debe aparecer de color blanco lechoso durante 45 segundos a un minuto, permitiendo la saturación del sellador en la arena antes de desaparecer. Esto asegurará la correcta

estabilización de la arena. *(No está diseñado para productos con juntas de más de 3/8").*

Para superficies texturadas o perfiladas, se recomienda utilizar una escoba de cerdas suaves para desplazar el exceso de sellador hacia las juntas.

No aplique **Lock 'N Seal** durante las inclemencias del tiempo o bajo la luz directa del sol cuando las temperaturas superen los 80°F. La aplicación sobre una superficie húmeda o concreto no curado (*28 días mínimo*) puede causar una apariencia turbia o pérdida de adherencia. La temperatura del aire y de la superficie debe estar entre 50°F y 80°F durante las 24 horas siguientes a la aplicación.

En sistemas de pavimento segmentado, no se recomienda la aplicación de ningún sellador con rodillo excepto en el perímetro, ya que arrancará arena de la junta y la depositará en la superficie provocando un resultado no deseado.

PRUEBA DE PENETRACIÓN DEL AGUA:

Deje caer una pequeña cantidad de agua sobre la superficie sellada. Si se produce penetración de agua o si el agua no se acumula en la superficie, es necesario aplicar sellador adicional.

MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS

CONTIENE: Diethanolamine CAS #111-32-2; Nonylphenol Polyethylene glycol ether CAS #5131-66-8; formaldehído CAS #50-00-0



ADVERTENCIA

EN CASO DE INHALACIÓN: Puede causar irritación de las vías respiratorias. Trasladar al aire libre.

EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Puede causar irritación y sequedad de la piel en caso de contacto prolongado. Lavar con agua y jabón.

EN CASO DE INGESTIÓN: Puede causar irritación gastrointestinal con náuseas, vómitos y diarrea. No provocar el vómito. Beber gran cantidad de agua y buscar atención médica.

EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Provoca irritación ocular. Lavar inmediatamente con abundante agua durante al menos 15 minutos. Después del lavado inicial, quítese las lentes de contacto y continúe durante al menos 15 minutos.

Almacenar bajo llave. Eliminar el contenido/el recipiente de acuerdo con la normativa local/regional/nacional/internacional.

Consulte la SDS en www.gstinternational.com para obtener información completa sobre seguridad.

FABRICADO EN EE.UU.

Este producto se elabora a partir de las mejores materias primas disponibles y se fabrica según una formulación probada bajo un estricto control de calidad para su uso previsto. Sin embargo, los resultados obtenidos con el uso de este producto bajo una variedad de condiciones pueden depender de circunstancias fuera de nuestro control.

GST International, Inc. (incluido el vendedor del mismo) solo garantiza que sus productos están libres de defectos en los materiales. La única obligación de GST International, Inc. (incluido el vendedor del mismo), y el único y exclusivo recurso del comprador (incluida la persona que utilice o se beneficie de su uso) en caso de un defecto cubierto por la garantía anterior, será, a discreción de GST International, Inc. (a) sustituir el producto defectuoso, o (b) reembolsar al comprador el precio de compra pagado por dicho producto defectuoso. No existen más garantías que la garantía expresa limitada anteriormente mencionada. En ningún caso GST International, Inc. (o el vendedor de sus productos) será responsable por daños incidentales o consecuentes que resulten o surjan del uso de sus productos



Global Sealer
Technologies



PREPARAR Y LIMPIAR

SELLAR Y PROTEGER

Guía de nuestros productos



Nuestra familia de productos:

En caso de eflorescencias, óxido o incrustaciones de cemento.

Utilice **Clean Concrete** para eliminar eflorescencias, óxido y manchas de hormigón.

Donde se necesite limpieza o se haya utilizado eliminador de eflorescencias.

Utilice **Pro-Grade Cleaner** para limpiar a fondo, eliminar el aceite, la grasa, la suciedad y preparar la superficie antes de aplicar cualquier sellador GST.

Utilice **ProGrade Cleaner** para neutralizar el pH donde se utilizó **Clean Concrete**.

Cuando se requiera un desengrasante de alta calidad para hormigón y mampostería.

Degreaser Pro es un desengrasante concentrado para hormigón y mampostería diseñado específicamente para eliminar manchas profundas de aceite y grasa, residuos de chicle y manchas orgánicas en todo tipo de superficies.



Elija un sellador invisible o que mejore el aspecto

Debe aplicarse después de que la superficie esté limpia y seca.

Selladores que mejoran el aspecto:

- Low Sheen Wet Look Lacquer
- High Gloss Wet Look Lacquer
- Lock 'N Seal
- Satin Seal
- Final Coat

Sellador invisible:

- Stain Block Elite

Características de producto:

Usar con:

Guía de Producto

	Alto Brillo	Bajo Brillo	Satin	Invisible	Mejora leve	Mejora drástica	Repele el agua	Repele la grasa y el aceite	Resiste las manchas	Resiste la eflorescencia	Elimina el astillado y delaminado	Elimina el óxido, la eflorescencia	Aplicaciones de interior	Aplicaciones al aire libre	Superficies porosas	Superficies densas	Concreto	Adoquines y Losas	Paredes de bloques expuesto	Mampostería de ladrillo	Piedra Natural y Travertino	Pisos sintéticos	Baldosas
High Gloss Wet Look	✓					✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Low Sheen Wet Look		✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Lock n Seal			✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Satin Seal			✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Final Coat	✓				✓								✓		✓	✓			✓		✓	✓	✓
Stain Block Elite				✓		✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Pro-Grade Cleaner											✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Clean Concrete												✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Degreaser Pro											✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Todos los productos están disponibles en tamaños estándar de un galón y cinco galones.

Tambores de 55 galones y bolsas de 275 galones también están disponibles a pedido.

Visite www.gstinternational.com para encontrar un distribuidor en su área: