



Polietileno de alta densidad • Moldeado por inyección
RETENEDOR DE BORDE

Para adoquines de 2" - 3 1/8" de altura

Retenedor de Borde **HOJA DE DATOS TÉCNICOS**

Página 1

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO:

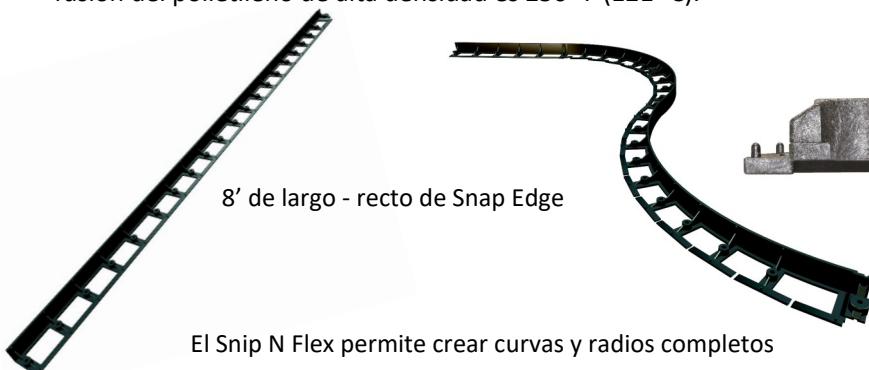
Snap Edge es un retenedor de borde clasificado para contratista y diseñado para su uso con adoquines de 2 in. a 3 1/8 in. de altura. Su diseño de moldeo por inyección elaborado de polietileno de alta densidad (HDPE) 100% reciclado tiene características de empujamiento que proporcionan resistencia y estabilidad. El Snap Edge es un sistema de **"una pieza lo hace todo"** que puede utilizarse en rectas, curvas e incluso en un radio completo sin desperdicio. El Snap Edge fue introducido en el mercado hace más de 30 años y ha ayudado a los contratistas exigentes a **construir con ingenio** desde entonces.



CARACTERÍSTICAS	BENEFICIOS
Diseño de "una pieza lo hace todo" con la característica de Snip N Flex (recortar y doblar)	<ul style="list-style-type: none"> Solo una pieza de inventario Utilice en rectas, curvas y radios completos Menos desperdicio
Diseño robusto de polietileno de alta densidad moldeado por inyección	<ul style="list-style-type: none"> Resistente a la deformación
Junta integrada de bloqueo entre sí resistente	<ul style="list-style-type: none"> Realiza una conexión segura sin piezas adicionales El borde continuo mantiene el material de base en su lugar
Clavos guías reforzados	<ul style="list-style-type: none"> Sujeta firmemente los bordes entre sí
Diseño de base abierta	<ul style="list-style-type: none"> Permite el crecimiento de la hierba a lo largo del borde de los adoquines, creando un borde resistente pero invisible
Simple de instalar	<ul style="list-style-type: none"> Puede instalarse antes o después de colocar las unidades de pavimentación Se instala con espigas brillantes comunes de 8 in. a 12 in.

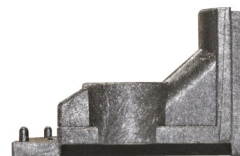
APLICACIONES: Para adoquines de 2" - 3 1/8" de altura

El Snap Edge está diseñado para instalaciones de adoquines, piedras y porcelana de uso comercial y residencial sobre una base convencional, y es el retenedor de bordes ideal para caminerías, patios, terrazas y accesos de estacionamiento con niveles residenciales de tráfico vehicular. El Snap Edge está diseñado para funcionar mejor cuando se siguen las mejores prácticas recomendadas por el Interlocking Concrete Pavement Institute (ICPI) para la instalación de sistemas de pavimento segmentado. **PRECAUCIÓN:** No lo use junto con asfalto recién colocado debido a las altas temperaturas del asfalto (el punto de fusión del polietileno de alta densidad es 250° F (121° C)).



8' de largo - recto de Snap Edge

El Snip N Flex permite crear curvas y radios completos



Snap Edge Profile (perfil de borde de ajuste a presión) - Clavos guías reforzados



Junta de bloqueo entre sí del Snap Edge que se asegura con espigas



Politileno de alta densidad • Moldeado por inyección
RETENEDOR DE BORDE

Para adoquines de 2" - 3 1/8" de altura

Retenedor de Borde

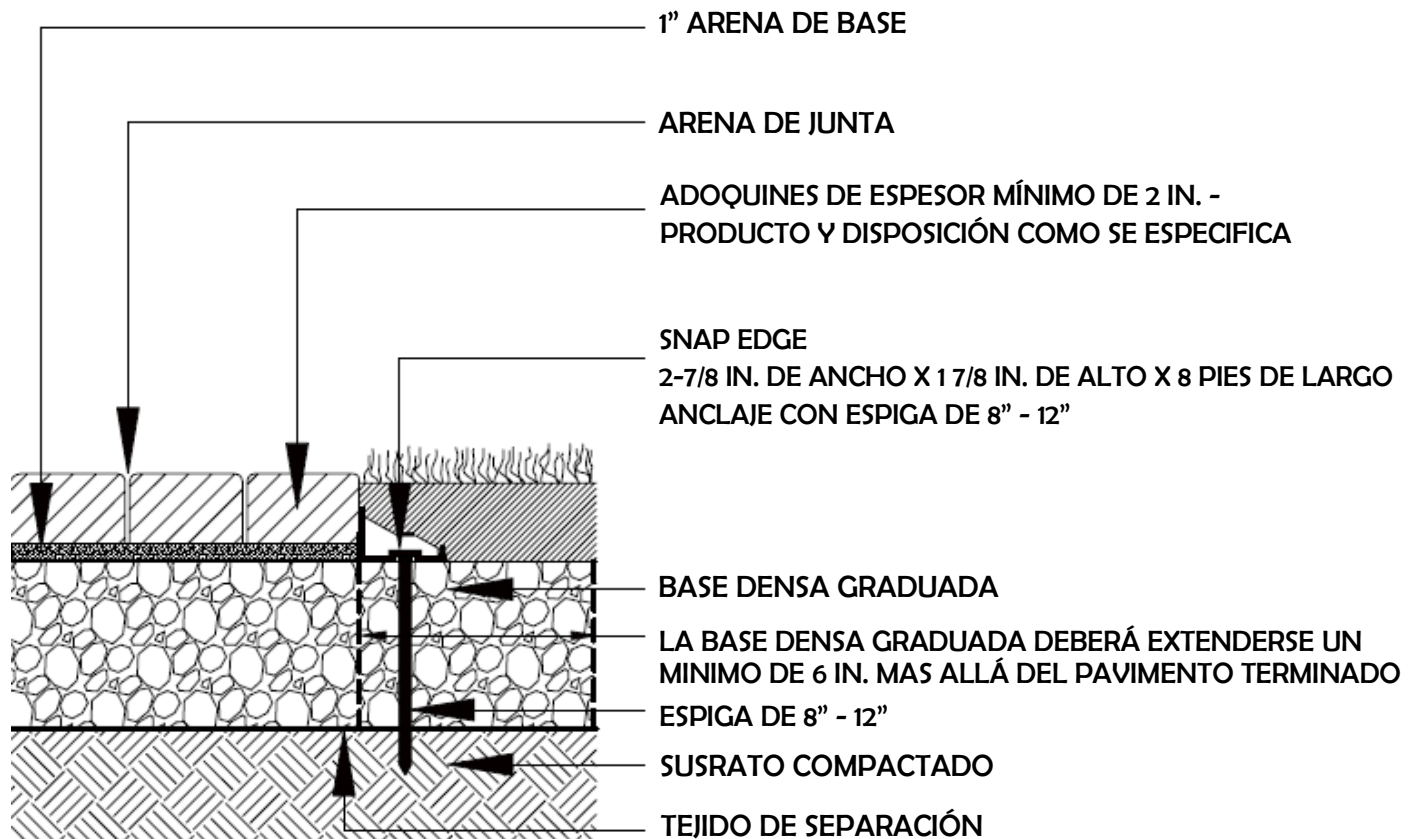
HOJA DE DATOS TÉCNICOS

Página 2

QUISITOS DE INSTALACIÓN PARA UN RENDIMIENTO ÓPTIMO:

- Siga las recomendaciones del ICPI para la instalación de la base. Consulte las **Especificaciones tecnológicas 2 y 10 de ICPI** y el diagrama a continuación. El material de base debe extenderse un mínimo de 6 in. más allá de la unidad de pavimentación o igualar la profundidad de su base si es mayor de 6 in.
- Instale el Snap Edge antes de realizar la compactación de la superficie.
- Todo el material de base sobrante que se extienda fuera del perímetro del proyecto debe retirarse hasta la capa base antes de instalar el Snap Edge.
- Snap Edge debe instalarse sobre la capa de base, no sobre la capa de lecho.
- El Snap Edge instalado siempre deberá estar cubierto con material de relleno y no deberá extenderse hasta la parte superior del adoquín.

PRÁCTICAS RECOMENDADAS PARA LA SECCIÓN TRANSVERSAL DE LA INSTALACIÓN:



NOTAS:

- LOS DETALLES DE LA INSTALACIÓN QUE SE MUESTRAN ARRIBA SE HAN PROPORCIONADO COMO REFERENCIA ÚNICAMENTE.
- EL MATERIAL, LA PROFUNDIDAD Y LOS REQUISITOS DE LA COMPACTACIÓN DEL SUSTRATO, LA BASE DENSA GRADUADA Y LOS MATERIALES DE ARENA DE LECHO SE DEBEN DETERMINAR SIEMPRE SOBRE LA BASE DE PROYECTO POR PROYECTO.



Politileno de alta densidad • Moldeado por inyección
RETENEDOR DE BORDE

Para adoquines de 2" - 3 1/8" de altura

Retenedor de Borde

HOJA DE DATOS TÉCNICOS

Página 3

INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN:

- Consulte con su proveedor de piedras para pavimentar o con el ingeniero de suelos para determinar la profundidad adecuada de la base para su instalación.
- Excave, instale y compacte la base densa graduada a unos 6 in. (o igual a la profundidad de su base si esta es mayor de 6 in.) más allá del perímetro del área pavimentada propuesta.
- Retire cualquier exceso de arena de lecho adyacente a las unidades de pavimentación donde el borde va a instalarse. (No instale bordes encima de la arena de base). Coloque los bordes encima de la base densa graduada y directamente contra los adoquines.
- Coloque los bordes encima de la base densa graduada y directamente contra los adoquines.
- Conecte todas las piezas entre sí utilizando los conectores integrados empotrados.
- Recorte el borde exterior del Snap Edge para permitir el radio interior y exterior si es necesario. Recorte en ángulo y flexione.
- En las piezas que usted tenga que acortar, deje siempre intacto el lado del conector para que este se conecte con la pieza vecina. Coloque las espigas en cada orificio para dar mayor soporte.
- Encaje el Snap Edge en la base de agregado compactado.



Directrices de colocación de la espiga:

- Para patios y caminerías: Coloque una espiga cada 18 in. a 24 in., excepto en las curvas o esquinas pronunciadas donde se requiere de mayor concentración.
- Esquinas: Coloque una espiga en cada lado.
- Curvas: Coloque una espiga en cada agujero hasta completar la curva.
- Para aplicaciones de uso vehicular residencial: Coloque una espiga cada pie, excepto en las curvas o esquinas pronunciadas, luego termine como se indicó anteriormente.
- Para aplicaciones de uso vehicular comercial (no vehicular): Coloque una espiga cada 8 in., excepto en las curvas o esquinas pronunciadas, luego termine como se indicó anteriormente.
- Rellene todo el perímetro con capa vegetal y luego césped. El relleno profundo completo permite que las raíces ayuden a anclar el borde en su lugar. Los rellenos alternativos tales como mantillo o piedras decorativas también pueden utilizarse. El relleno es importante tanto por la apariencia como para prevenir que los rayos UV dañen el plástico de polietileno de alta densidad con el tiempo.

[Haga Clic Aquí](#) o escanee el código QR para ver el video de instalación.





Politileno de alta densidad • Moldeado por inyección

RETENEDOR DE BORDE

Para adoquines de 2" - 3 1/8" de altura

Retenedor de Borde

HOJA DE DATOS TÉCNICOS

Página 4

ESPECIFICACIONES/ENVASE:

- Pieza de 8 pies de largo
- 24 piezas por paquete
- 192 pies lineales por paquete
- 288 piezas por medio palé (12 paquetes)
- 672 piezas por palé completo (28 paquetes)

ALMACENAJE:

- Mejor si se guarda en el paquete o palé original

DESECHO:

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

INFORMACIÓN AMBIENTAL:

Todos los retenedores de bordes producidos por SEK (Snap Edge, Snap Edge Low Profile y Barrier [borde de ajuste a presión, perfil bajo de borde de ajuste a presión y barrera]) están elaborados de polietileno de alta densidad (HDPE) 100% reciclado. El polietileno de alta densidad está elaborado de material de postconsumo y postindustrial. El polietileno de alta densidad es un material inerte, en comparación con el de PVC que no lo es, lo que permite eliminar la preocupación sobre la contaminación ambiental del suelo y la atmósfera.

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.