

HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

Greenstreak® PVC Waterstop

Waterstop de PVC Flexible

DESCRIPCION DEL PRODUCTO

Greenstreak® PVC Waterstop es un sello de PVC flexible para impermeabilización de juntas.

USOS

- Plantas de tratamiento de agua/aguas residuales
- Sistemas de esclusas y presas
- Embalses y Acueductos
- Muros contra inundaciones
- Muro de contención
- Cimentaciones
- Túneles y Alcantarillas
- Estribos de puente
- Estructuras de Contención y Tanques
- Losas sobre el terreno

CARACTERISTICAS / VENTAJAS

- Embebidas en concreto, a lo largo y/o a lo ancho de la junta, los waterstops forman un diafragma estanco que impide el paso del agua a través de la junta.
- Adecuado para contacto con agua potable, cumple con la norma NSF/ANSI 61.
- Cumple con los requisitos de propiedad física de la especificación CRD-C 5672-74 de PVC Waterstop del Cuerpo de Ingenieros del Ejército.

INFORMACION DEL PRODUCTO

Presentación	Disponible en varios anchos y algunas longitudes.
Conservación	N/A
Condiciones de Almacenamiento	El material debe protegerse de la luz solar directa.

INFORMACION TECNICA

Dureza Shore A	79 +/- 3	(ASTM D2240)
Resistencia a Tracción	2,000 psi min.	(ASTM D638)

Elongación	350%	(ASTM D638)
Resistencia al Desgarro	300 lb/in min	(ASTM D624)
Temperatura Ambiente	La fragilidad a baja temperatura pasa a -35°F (-37°C)	(ASTM D746)

NOTAS

Todos los datos técnicos de esta Hoja de Datos de Producto están basados en ensayos de laboratorio. Las medidas reales de estos datos pueden variar debido a circunstancias más allá de nuestro control.

LIMITACIONES

El tamaño, la forma y el estilo del waterstop deben basarse en las necesidades específicas de la aplicación.

ECOLOGIA, SEGURIDAD E HIGIENE

Para cualquier información referida a cuestiones de seguridad en el uso, manejo, almacenamiento de este producto y disposición de residuos, los usuarios deben consultar la versión más actualizada de la Hoja de Seguridad del producto, que contiene datos físicos, ecológicos, toxicológicos y demás cuestiones relacionadas con la seguridad; copias de las cuales se mandarán a quién las solicite, o a través de la página "www.sika.com.mx".

REGULACIÓN (EC) Nº 1907/2006 - REACH

INSTRUCCIONES DE APLICACION

METODO DE APLICACIÓN / HERRAMIENTAS

El Greenstreak® PVC Waterstop debe instalarse antes de la colocación del concreto para garantizar el posicionamiento adecuado y la consolidación del concreto alrededor del Waterstop. Todas las transiciones, intersecciones y empalmes deben soldarse térmicamente para mantener la continuidad. Se recomiendan que las piezas especiales sean hechas en fábrica para todas las intersecciones y cambios de dirección. Los requisitos de instalación específicos variarán según el estilo del perfil; consulte la Guía de instalación de PVC Waterstop y la Guía de instalación de soldadura de PVC Waterstop de Sika disponibles en www.sika.com.mx. Todas las transiciones, intersecciones y empalmes deben soldarse en caliente utilizando una plancha para empalmes Sika Plancha Gsk de acuerdo con las instrucciones que se muestran en las Pautas de instalación de protectores de agua para empalmes de PVC de Sika que se encuentran en www.sika.com.mx.

RESTRICCIONES LOCALES

Sika Mexicana S.A. de C.V.

Tenga en cuenta que, como resultado de las regulaciones locales específicas, los datos declarados y usos recomendados para este producto, pueden variar de un país a otro. Consulte la hoja técnica local del producto para los datos exactos

del producto y usos.

NOTAS LEGALES

Esta información y, en particular, las recomendaciones relativas a la aplicación y uso final del producto están dadas de buena fe, basadas en el conocimiento actual y la experiencia de Sika de los productos cuando son correctamente almacenados, manejados y aplicados, en situaciones normales, dentro de su vida útil y de acuerdo con las recomendaciones de Sika. En la práctica, las posibles diferencias en los materiales, soportes y condiciones reales en el lugar de aplicación son tales, que no se puede deducir de la información del presente documento, ni de cualquier otra recomendación escrita, ni de consejo alguno ofrecido, ninguna garantía en términos de comercialización o idoneidad para propósitos particulares, ni obligación alguna fuera de cualquier relación legal que pudiera existir. El usuario debe ensayar la conveniencia de los productos para la aplicación y la finalidad deseadas. Sika se reserva el derecho de modificar las propiedades de sus productos. Se reservan los derechos de propiedad de terceras partes. Los pedidos son aceptados en conformidad con los términos de nuestras vigentes Condiciones Generales de Venta y Suministro. Los usuarios deben conocer y utilizar la versión última y actualizada de las Hojas de Datos de Productos, copias de las cuales se mandarán a quién las solicite, o a través de la página "www.sika.com.mx".