



HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

Greenstreak® PVC Waterstop

PVC Waterstop Flexible

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Greenstreak® PVC Waterstop es un waterstop 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

CARACTERÍSTICAS / VENTAJAS

- Incrustados en concreto, a lo largo y/o a lo largo de la junta, los waterstops forman un diafragma estanco que impide el paso de líquido 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.

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

Empaques	Disponible en varias longitudes.
Vida Útil	N/A
Condiciones de Almacenamiento	El material debe protegerse de la luz solar directa.

INFORMACIÓN TÉCNICA

Dureza Shore A	79 +/- 3	(ASTM D2240)
Resistencia a la Tensión	2000 psi min.	(ASTM D638)
Elongación	350%	(ASTM D638)
Resistencia al Desgarro	300 lb/in min	(ASTM D624)
Temperatura del Ambiente	La fragilidad a baja temperatura pasa a -35°F (-37°C)	(ASTM D746)

NOTAS

Todos los datos técnicos recogidos en esta hoja técnica

ca se basan en ensayos de laboratorio. Las medidas de los datos actuales pueden variar por circunstancias fuera de nuestro control.

LIMITACIONES

El tamaño, la forma y el estilo del waterstop deben basarse en las necesidades específicas de la aplicación. Consulte a un ingeniero de Sika Greenstreak al 800-325-9504 para obtener ayuda con la selección del perfil.

ECOLOGÍA, SALUD Y SEGURIDAD

REGULACIÓN (EC) Nº 1907/2006 - REACH

INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN

MÉTODO DE APLICACIÓN / HERRAMIENTAS

El Waterstop de PVC Greenstreak® 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. Las fabricaciones hechas en fábrica son

Recomendado 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 empalme de PVC Waterstop de Sika disponibles. Todas las transiciones, intersecciones y empalmes deben soldarse en caliente utilizando una plancha para empalmes Sika Greenstreak 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 Sika.

RESTRICCIONES LOCALES

Nótese que el desempeño del producto puede variar dependiendo de cada país. Por favor, consulte la hoja técnica local correspondiente para la exacta descripción de los campos de aplicación del producto

NOTAS LEGALES

La información y en particular las recomendaciones sobre la aplicación y el uso final de los productos Sika son proporcionadas de buena fe, en base al conocimiento y experiencia actuales en Sika respecto a sus productos, siempre y cuando éstos sean adecuadamente almacenados, manipulados y transportados; así como aplicados en condiciones normales. En la práctica, las diferencias en los materiales, sustratos y condiciones de la obra en donde se aplicarán los productos Sika son tan particulares que de esta información, de alguna recomendación escrita o de algún asesoramiento técnico, no se puede deducir ninguna garantía respecto a la comercialización o adaptabilidad del producto a una finalidad particular, así como ninguna responsabilidad contractual. Los derechos de propiedad de las terceras partes deben ser respetados. Todos los pedidos aceptados por Sika Perú S.A.C. están sujetos a Cláusulas Generales de Contratación para la Venta de Productos de Sika Perú S.A.C. Los usuarios siempre deben remitirse a la última edición de la Hojas Técnicas de los productos; cuyas copias se entregarán a solicitud del interesado o a las que pueden acceder en Internet a través de nuestra página web www.sika.com.pe. La presente edición anula y reemplaza la edición anterior, misma que deberá ser destruida.

Sika Perú

Habilitación Industrial
El Lúcumo Mz. "B" Lote 6
Lurín, Lima
Tel. (511) 618-6060

Hoja De Datos Del Producto
Greenstreak® PVC Waterstop
Enero 2024, Versión 01.01
020703100100000113

GreenstreakPVCWaterstop-es-PE-(01-2024)-1-1.pdf

