

Cinta PVC Lisa Sika®

Descripción del producto

La **Cinta PVC Lisa Sika®** es un perfil flexible liso a base de Policloruro de vinilo, se presenta en espesor de 6 mm y anchos de 25 y 50 cm.

Usos

En juntas de hormigón.

Ventajas

- Construida con PVC de alta calidad y durabilidad
- Fácil de colocar
- Fácil de unir mediante termofusión
- Aptas para altas presiones de agua

Datos del producto

Color Negro

Almacenamiento En lugar fresco y bajo techo. No apoyar sobre elementos punzantes.

Presentación

- Ancho de 50 cm, 6 mm de espesor y 20 metros de largo
- Ancho de 25 cm. 6 mm de espesor y 20 metros de largo

Datos Técnicos

Dureza Shore A 70-80 ASTM D-2240

Resistencia a los álcalis Cumple ASTM D-618

Resistencia a tracción 170 kg/cm² ASTM D-638

Elongación a rotura 300% ASTM D-638

Resistencia al rasgamiento 60 kg/cm² ASTM D-624

Absorción de agua <0.5% ASTM D-570

Material soluble en agua <0.1% ASTM D-570

Aplicación

Método de aplicación

La **Cinta PVC Lisa Sika®**, al ser elaborada con policloruro de vinilo, debe ser soldada para lograr piezas integrales de largos definidos o de formas especiales. La unión se realiza exclusivamente mediante calor aplicado a través de una plancha metálica, preferentemente de cobre.

El procedimiento a seguir es el siguiente:

- Cortar los extremos al unir de tal forma que coincidan perfectamente en todo su ancho, la superficie de contacto a soldar debe ser pareja y uniforme.
- Enfrentar los extremos a soldar, dejando entre ambos un espesor algo superior al de la plancha metálica.
- Calentar la plancha metálica hasta la temperatura de fusión del material (verificar previamente con algún trozo) y colocarla entre los extremos a soldar; aproximar ambos extremos hasta que estén en contacto con ella, manteniendo esta posición por algunos segundos hasta notar la fusión del material.
- Retirar la plancha y cerrar rápidamente los dos extremos de la cinta.

Notas sobre aplicación

La plancha metálica debe encontrarse limpia de polvo y restos de carbonización del PVC. Se debe evitar el calentamiento excesivo o insuficiente de la plancha. En casos que se requiera, se puede disponer de una "machina" o molde de madera que se adapte a la forma de la cinta a soldar, para efectuar uniones en forma más segura.

Nota	Todos los datos técnicos del producto indicados en esta hoja de datos se basan en pruebas de laboratorio. Los datos medidos reales pueden variar debido a circunstancias más allá de nuestro control.
Restricciones Locales	Observe, por favor, que como resultado de regulaciones locales específicas el funcionamiento de este producto puede variar de un país a otro. Consultar, por favor, la hoja de datos local del producto para la descripción exacta de los campos de aplicación.
Instrucciones de seguridad	
Salud y Seguridad	Para información y consejo sobre seguridad en la manipulación, almacenamiento y disposición de productos químicos, los usuarios deben referirse a la ficha de datos de seguridad vigente, la cual contiene datos físicos, ecológicos, toxicológicos y otros datos relativos a la seguridad. En caso de emergencia llamar al CITUC a los siguientes fonos: 6353800 por intoxicaciones ó 2473600 por emergencias químicas.
Observaciones	La información, y, en particular, las recomendaciones relacionadas a la aplicación y uso final de productos de Sika, se dan en buena fe basada en el conocimiento y experiencia actual de Sika de los productos cuando se han almacenado apropiadamente, manipulados y aplicados bajo las condiciones normales de acuerdo con las recomendaciones de Sika. En la práctica, las diferencias en materiales, sustratos y condiciones reales del sitio son tales que ninguna garantía en relación a la comercialización o de aptitud para un propósito particular, ni cualquier obligación que surja en absoluto de cualquier relación legal, puede ser inferida de esta información, ni de cualquier otra recomendación escrita, o de cualquier otra sugerencia ofrecida. El usuario debe probar la aptitud del producto para la aplicación y propósito propuesto. Sika se reserva el derecho para cambiar las propiedades de sus productos. Deben observarse los derechos de propiedad de terceras partes. Todas las órdenes de compra son aceptadas sujetas a nuestras condiciones actuales de venta y entrega. Los usuarios siempre deben referirse a la más reciente edición de la Ficha Técnica local del producto correspondiente, copias de la cual se proporcionarán a su solicitud

Sika S.A. Chile
Pdte. S. Allende 85
San Joaquín
Santiago
Chile

Tel. 56 2 510 6510
Fax 56 2 552 3735
www.sika.cl

