

SikaTack® Panel Fixing Tape

Cinta autoadhesiva y espaciadora de doble cara

Datos Típicos del Producto

Base química	Núcleo de espuma de polietileno de celda cerrada con adhesivo sensible a la presión
Color	Antracita
Resistencia a tracción (ISO 527)	MD ² 25 N / 15 mm TD ³ 20 N / 15 mm
Alargamiento a la rotura (ISO 527)	MD 250 % TD 150 %
Resistencia a compresión (ISO 844)	Desviación 10 % 0.02 MPa 25 % 0.05 MPa 50 % 0.12 MPa
Adhesión por pelado (FTM ¹ 1)	23 N / 25 mm (180°, 30 min., stainless steel)
Resistencia a la cizalladura (FTM 8)	150 h (1 kg / 25x25 mm)
Temperatura de aplicación	5 – 35 °C
Temperatura de trabajo	-40 – 70 °C
Vida del producto, almacenado por debajo de 25°C en un lugar seco protegido de la luz solar	24 meses

¹⁾ FTM: Método de Ensayo FINAT ²⁾ Dirección de la máquina ³⁾ Dirección transversal

Descripción

SikaTack® Panel Fixing Tape es una cinta espaciadora de polietileno de celda cerrada para la fijación inicial de paneles de fachada durante el curado del adhesivo SikaTack® Panel. Tiene un adhesivo sensible a la presión en ambos lados y ofrece muy alta resistencia al pelado y buenas propiedades de cizallamiento.

SikaTack® Panel Fixing Tape es parte de un sistema para la fijación económica y oculta de fachadas ventiladas. Con el Sistema SikaTack® Panel, consistente en el SikaTack® Panel Fixing Tape, el adhesivo SikaTack® Panel y el correspondiente pretratamiento con el SikaTack® Panel Primer, los paneles de fachada están unidos a su subestructura de forma invisible.

Ventajas del Producto

- Tack inicial muy alto.
- Excelente resistencia a la intemperie.
- Adhiere bien sobre una gran variedad de sustratos.
- Fácil y rápido de aplicar.
- Recubrimiento de protección fácil de retirar /
- Completamente compatible con los adhesivos SikaTack® Panel.

Áreas de Aplicación

SikaTack® Panel Fixing Tape se utiliza generalmente para la fijación inicial de paneles utilizados para fachadas ventiladas (hasta que el adhesivo SikaTack® Panel se cure) y para ajustar el espesor correcto de la junta. El uso de la cinta de fijación SikaTack® Panel permite una fijación inicial económica y rápida de los paneles de la fachada.

Este producto está indicado únicamente para usuarios profesionales experimentados.

Deben realizarse ensayos con los sustratos y condiciones originales para asegurar la adhesión y la compatibilidad del material.



Método de Aplicación

Antes de alinear y aplicar la cinta SikaTack® Panel Fixing Tape sobre toda la longitud de las secciones verticales y paralelas a los bordes de la subestructura, los sustratos (subestructura y el panel de revestimiento) deben ser tratados previamente, según sea necesario, para una buena adhesión del adhesivo SikaTack® Panel.

Aplicación

Presione la cinta sobre el sustrato. El recubrimiento protector de la cinta de fijación SikaTack® Panel Fixing Tape tiene que ser retirado después de la aplicación del adhesivo SikaTack® Panel. Colocar los paneles con precisión y presionar firmemente hasta que hagan contacto completamente con la cinta de fijación SikaTack® Panel Fixing Tape. Una vez que se aplica la cinta de fijación, no se debe retirar ni volver a utilizar. Por tanto, es esencial colocar la cinta con cuidado. Asegurarse de que el producto está en contacto con las dos superficies. Si la unidad no está alineada correctamente, retirar la cinta de fijación utilizada, desechar y repetir la aplicación con la nueva cinta.

SikaTack® Panel Fixing Tape es compatible con todos los componentes del Sistema SikaTack® Panel.

SikaTack® Panel Fixing Tape tiene que ser utilizado en aplicaciones de fachadas ventiladas solo por profesionales con experiencia, después de un examen detallado y de la aprobación correspondiente por escrito de los detalles del proyecto por parte del Departamento Técnico de Sika Industria.

SikaTack® Panel Fixing Tape no es un componente estructural. La resistencia a largo plazo es proporcionada por el adhesivo SikaTack® Panel. Por ello, nunca se incluyen los valores mecánicos de la cinta en el cálculo de la resistencia requerida a largo plazo. SikaTack® Panel Fixing Tape no debe ser utilizado para la aplicación de acristalamiento estructural.

Información adicional

Existen copias de las siguientes publicaciones disponibles bajo petición:

- Hoja de Seguridad del producto.
- Guía de Aplicación del Sistema SikaTack® Panel.

Tipos de envases

Rollo 33 m	3 x 12 mm
------------	-----------

Bases de los Datos del Producto

Todos los datos técnicos dados en esta Hoja Técnica de Datos de Producto están basados en ensayos de laboratorio. Las medidas de los datos actuales pueden variar debido a circunstancias fuera de nuestro control.

Información sobre salud y seguridad

Para información y consejo sobre la manipulación, almacenaje y traspaso de productos químicos usados debe remitirse a la actual Hoja de Seguridad del producto la cual contiene datos de seguridad físicos, ecológicos y toxicológicos.

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, 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 de los productos debe realizar pruebas para comprobar su idoneidad de acuerdo con el uso que se le quiere dar. Sika se reserva el derecho de cambiar las propiedades de los productos. Los derechos de propiedad de terceras partes deben ser respetados. Todos los pedidos se aceptan de acuerdo a los términos de nuestras vigentes Condiciones Generales de Venta y Suministro. Los usuarios deben de conocer y utilizar la versión última y actualizada de las Hojas de Datos de Producto local, copia de las cuales se mandarán a quién las solicite, o también se puede conseguir en la página "www.sika.es".

Nota Importante

Notas legales

Información adicional disponible en:
www.sika.es
www.sika.com

Sika S.A.U.
C/ Aragoneses, 17
28108 Alcobendas. Madrid
Tel. +34 91 657 23 75
Fax +34 91 662 19 38

