

Ficha técnica

StoSeal Band BK

Cinta adhesiva de caucho butílico laminado de tela no tejida en el reverso, impermeable a la difusión



Característica

Aplicación

- interiores
- para la creación de una unión estanca a la difusión en la zona de las juntas de unión de ventanas y puertas de balcones, así como en juntas entre el enfoscado y los componentes a embeber, como por ejemplo vigas y cubiertas de madera
- para la creación de un soporte/unión estanco al aire con el sistema acústico StoSilent Direct

Propiedades

- autoadhesiva
- muy adhesivo
- superficie trabajable con revocos y pintable
- compatibilidad con vidrio acrílico y policarbonato
- la superficie adhesiva está protegida por un papel dividido en el medio
- compuesto de masilla de caucho butílico plasto-elástica
- se puede colocar muy fácilmente completamente cubierta
- resistencia condicionada a los UV y a las inclemencias del tiempo
- resistente a las temperaturas desde -30 °C hasta +80 °C

Formato

- anchura: 75 mm
- longitud del rollo: 10 m

Datos técnicos

Criterio	Norma / Norma de ensayo	Valor/ Unidad	Observaciones
Densidad		1,0 - 1,3 g/cm³	
Espesor de la capa de aire equivalente de difusión	DIN 52615	404 m	
Índice de resistencia de la difusión al vapor de agua μ	DIN 52615	448.700	
Contenido en sólidos		100 %	
Resistencia de pegado	MEL 052	> 4 N/cm	

Los valores característicos son valores medios o aproximados. Debido al empleo de materias primas naturales en nuestros productos, los valores indicados pueden variar ligeramente en cada lote de producción, sin por ello afectar a la idoneidad del producto.

Sustrato de soporte

Ficha técnica

StoSeal Band BK

Requisitos	El soporte debe estar fijo, seco, limpio, libre de aceite, grasa y polvo, y firme así como libre de capas de sinterización, efloraciones y de desmoldeantes.		
Preparativos	Comprobar la capacidad de adherencia de los soportes disponibles. Dado el caso, sobre soportes minerales, porosos y absorbentes como el hormigón, el revoco, el acero sin tratar, la madera bruta, el vidrio envejecido y rugoso, es necesario aplicar una capa previa con una imprimación adecuada (recomendación bajo consulta).		
Aplicación			
Temperatura de aplicación	temperatura mínima del soporte y del aire: +5 °C temperatura más alta del soporte y del aire: +35 °C		
Consumo	Ejecución	Consumo aprox.	
		1,00	m/m
El consumo de material, entre otros, depende del tipo de aplicación, el soporte y la consistencia. las cantidades de consumo indicadas son valores exclusivamente orientativos. Si es necesario, debe determinarse el consumo exacto en cada caso concreto.			
Aplicación			
Sellado de juntas de uniones de ventanas: alinear el elemento de ventana, fijar y rellenar el hueco entre la ventana y la pared con material aislante. Desenrollar la cinta y cortar dejando entre 5 y 10 cm de exceso de longitud. Retirar la mitad del film protector y pegar (mín. 5 mm) la cinta con cuidado sobre el marco de la ventana. A continuación, retirar la segunda mitad del film protector y colocar la cinta con cuidado en el soporte limítrofe. Sellado de transiciones de componentes: Desenrollar la cinta y cortar dejando entre 5 y 10 cm de exceso de longitud. Retirar a medias el film protector. Después, pegar la cinta con cuidado sobre el componente limítrofe a la superficie de pared a aislar desde el interior (p. ej. vigas de madera/-techo). A continuación, retirar la segunda mitad del film protector y colocar con cuidado la cinta sobre la superficie de pared. Se debe prestar atención al solape de las cintas en las esquinas. La adherencia inicial óptima se alcanza mediante la utilización de un rodillo de presión. El lado de la cinta con tela no tejida se puede cubrir con un mortero convencional o se puede pintar con pinturas de dispersión.			
Secado, endurecimiento, tiempo de retoque	Tras colocarse cuidadosamente, se puede trabajar sobre ella inmediatamente.		
Observaciones,	Un almacenamiento a más de +30 °C puede dar problemas a la hora de sacar el		

Ficha técnica

StoSeal Band BK

**recomendaciones,
particularidades, otros**

papel de silicona.

Suministro**Tono de color** cara delantera: antracita, cara posterior: blanca**Embalaje** caja**Almacenamiento****Condiciones de almacenamiento** Almacenar seco a una temperatura de entre +15 °C y +30 °C.**Periodo de almacenamiento** 12 meses tras la fecha de la fabricación en el recipiente original cerrado.**Identificación****Grupo de productos** Accesorios**Seguridad**

El presente producto es un artículo fabricado. Según el reglamento (CE) REACH n.º 1907/2006, apéndice II, no se requiere la creación de una ficha de datos de seguridad.
Encontrará más información en www.sto.de en Service & Tools / REACH-Verordnung.

Observaciones específicas

Las informaciones y datos contenidos en esta ficha técnica sirven para asegurar la finalidad y la aptitud habituales del producto y se basan en nuestros conocimientos y experiencias. No exime al usuario de realizar comprobaciones por cuenta propia de la idoneidad y empleo. Cualquier aplicación no mencionada expresamente en esta ficha técnica solo se puede llevar a cabo previa consulta. Sin la correspondiente autorización, el usuario actuará bajo su propia cuenta y riesgo. Esto es válido sobre todo para combinaciones con otros productos.

En el momento de la publicación de una nueva ficha técnica, todas las versiones anteriores quedan sin efecto. La correspondiente versión actualizada está disponible en Internet.

Sto SDF Ibérica S.L.U.
Riera del Fonollar 13
E - 08830 Sant Boi de Llobregat (Barcelona)
Teléfono: 093 74 15 972
info.es@sto.com