

Ficha técnica

StoSilent Profil-Band

Cinta especial auto-adhesiva para perfiles CD



Característica

- Aplicación**
- interiores
 - para falsos techos y estructuras de pared
 - para adherir sobre el enrejado fino de la subestructura metálica resistente a la presión suspendida o colocada delante

- Propiedades**
- desacoplamiento de subestructura y panel portante
 - autoadhesiva

- Formato**
- longitud: 25 m
 - 60 x 1,2 mm

- Particularidades/Observaciones**
- clase de material B2 según DIN 4102

Datos técnicos

Criterio	Norma / Norma de ensayo	Valor/ Unidad	Observaciones
Índice de resistencia de la difusión al vapor de agua μ		32.000	
Resistencia a la temperatura		-40 - 130 °C	

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

- Requisitos**
- El soporte debe estar fijo, seco, limpio y firme, así como libre de capas de sinterización, efloraciones y desmoldeantes.

Ficha técnica

StoSilent Profil-Band

Aplicación					
Temperatura de aplicación	Temperatura más baja de aplicación y de soporte: +12 °C, con 70 % máx. de humedad relativa del aire; montaje tras ajustar la humedad de compensación en la habitación.				
Consumo	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Ejecución</th> <th>Consumo aprox.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>2,50 m/m²</td> </tr> </tbody> </table> <p>Las cantidades de consumo indicadas son valores exclusivamente orientativos. Si es necesario, debe determinarse en obra el consumo exacto incluido los recortes.</p>	Ejecución	Consumo aprox.		2,50 m/m ²
Ejecución	Consumo aprox.				
	2,50 m/m ²				
Estructura del recubrimiento	Subestructuras metálicas resistentes a la presión según EN 13964; enrejado fino pegado con cinta de perfil StoSilent Cinta de perfil StoSilent (sobre el enrejado fino)				
Aplicación	Colocar la cinta de perfil autoadhesiva de forma centrada sobre la parte inferior del enrejado fino por toda su longitud, sin que se formen burbujas ni arrugas. Realizar todas las juntas de cinta sin incrustaciones mediante un corte doble. El material se puede cortar con un cúter.				
Limpieza de las herramientas	Eliminar el polvo después de utilizar.				
Observaciones, recomendaciones, particularidades, otros	<p>Observar las guías generales de aplicación Sto para los sistemas de paneles acústicos Sto. Estas pueden adquirirse a través de Sto AG.</p> <p>¡El montaje/revestimiento requiere una formación previa!</p> <p>Cuando se separa el enrejado fino (p. ej. en caso de instalaciones posteriores de techo), se deben realizar cambios adicionales.</p> <p>Indicación sobre conexiones de sistema en paneles acústicos: Para que se pueda compensar la presión entre la cavidad del techo y el espacio utilizado, es necesaria la ventilación trasera a través de una junta perimetral abierta o mediante orificios en el techo. La apertura del techo debe suponer un 0,8 % mín. de la superficie del techo. En la mayoría de los casos, esto se logra mediante una junta perimetral abierta de 2 cm.</p> <p>Deben aplicarse juntas de dilatación del edificio.</p>				

Ficha técnica

StoSilent Profil-Band

Suministro

Tono de color negro

Embalaje Caja

Almacenamiento

Condiciones de almacenamiento Almacenar en un lugar seco y sin heladas.

Certificados / Homologaciones

Identificación

Grupo de productos Accesorios acústicos

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 desligan 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 con Sto GmbH. Sin la correspondiente autorización, se actuará bajo 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.



Ficha técnica

StoSilent Profil-Band

Sto Ibérica S.L.U.

Polígono Industrial

Les Hortes del Camí Ral

Via Sergia, 32, nave 1

E - 08302 Mataró (Barcelona)

Teléfono: 093 741 5972

Fax: 093 741 5974

info.es@sto.com

www.sto.es