

Ficha técnica

StoSilent Filler

Rellenador de juntas poroso de granulado de vidrio expandido



Característica

- Aplicación**
- interiores
 - para el relleno y alisado de las juntas abiertas en el sistema acústico StoSilent Direct
 - no mezclar con otros materiales.

Propiedades

- buen poder adherente en húmedo
- no inflamable en el sistema
- comportamiento al fuego (clase) según EN 13501-1: A2-s1, d0
- fácilmente aplicable
- estructura porosa fácilmente lijable

Datos técnicos

Criterio	Norma / Norma de ensayo	Valor/ Unidad	Observaciones
----------	-------------------------	---------------	---------------

Comportamiento al fuego (clase)	EN 13501-1	A2-s1, d0	no inflamable
---------------------------------	------------	-----------	---------------

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**
- La capa de acabado de los paneles acústicos StoSilent Board MW 100 debe estar seca y limpia de polvo.

Ficha técnica

StoSilent Filler

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.
un brusco calentamiento o enfriamiento durante el montaje o el tiempo de secado puede provocar la formación de grietas.

Tiempo de aplicación A +20 °C: aprox. 6 horas

Proporción de mezcla 1,0 l de agua por cada 2 kg

Preparación de los materiales Verter la totalidad del contenido del envase en un recipiente limpio. Añadir agua, clara y limpia. Con un agitador de morteros comercial, revolver para espumar entre 1 y 2 minutos. Dejar curar durante 5 minutos aprox. y, a continuación, volver a mezclar durante 30 segundos aprox.
La espuma del producto debe conseguirse removiendo con regularidad.

Consumo	Tipo de aplicación	Consumo aprox.
	para el relleno de las juntas abiertas en el sistema acústico StoSilent Direct	0,10 kg/m ²

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.

Secado, endurecimiento, tiempo de retoque Se puede trabajar a +20 °C y con una humedad relativa del aire del 65 %: tras 48 horas aprox.
El tiempo de secado puede acelerarse con el secador de condensados. Mediante la aplicación de medidas adecuadas (aireación, secado, calentamiento), se debe garantizar que el producto está seco tras un máx. de 48h.

Limpieza de las herramientas Lavar con agua inmediatamente después de su uso.

Observaciones, recomendaciones, particularidades, otros observar las guías generales de aplicación Sto para los sistemas de paneles acústicos Sto. estas pueden adquirirse a través de Sto SE & Co. KGaA
¡el montaje/revestimiento requiere una formación previa!

Ficha técnica

StoSilent Filler

deben aplicarse juntas de dilatación del edificio.

Suministro

Tono de color blanco grisáceo

Embalaje saco

Almacenamiento

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

Periodo de almacenamiento Se garantiza la mejor calidad dentro de su embalaje original hasta alcanzar la máx. vida útil de almacenamiento. Esta puede apreciarse en el n.º de lote (Chargen-Nr.) del embalaje.
Explicación del n.º de lote:
Cifra 1 = cifra final del año, cifra 2 + 3 = semana natural
Ejemplo: 5450013223 - vida de almacenamiento hasta la semana 45 de 2015

Certificados / Homologaciones

Identificación

Grupo de productos Masilla para juntas

Ficha técnica

StoSilent Filler

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.

Sto SE & Co. KGaA
Ehrenbachstr. 1
D - 79780 Stühlingen
Teléfono: 07744 57-0
Telefax: 07744 57 -2178
infoservice@sto.com
www.sto.de