

Aislantes naturales ecológicos
a base de fibra de madera



100 % garantizado
sin sales de borax



CAMPOS DE APLICACIÓN

Aislante a base de fibra de madera a granel.

Para insuflar en los entramados de cubiertas, forjados y muros.

Para insuflar sobre los forjados bajo cubierta.

Aislante térmico y acústico para cubiertas, forjados y muros en obra nueva y rehabilitación.



MATERIAL

Fibra de madera producida según el Documento de Idoneidad Técnica Europeo ETA-12/0011.

- Llenado homogéneo: eliminación de los puentes térmicos
- Altas prestaciones aislantes, tanto en invierno como en verano
- Uso sin corte
- Aplicación continua de calidad por los profesionales certificados STEICO
- Abierto a la difusión del vapor
- Excelente aislamiento acústico en asociación con los paneles aislantes STEICO
- Reciclable, ecológico, respetuoso con el medio ambiente
- Documento de Idoneidad Técnica Europeo ETA-12/0011

Para más información sobre el uso y la aplicación consulte nuestra página web www.steico.com



PALET DE BOLSAS CERRADAS

Palet de 21 bolsas de 15 kg
(formato de los palets: aprox. 0,8 * 1,2 * 2,60 m)

PALET DE BOLSAS ABIERTAS

Palet de 18 bolsas de 20 kg
(formato de los palets: aprox. 0,8 * 1,2 * 2,30 m)

Posibilidad de embalaje específico bajo petición.

RECOMENDACIONES

STEICOzell debe almacenarse en un lugar seco.

Retire la película de protección del palet cuando este se encuentre sobre un suelo plano, estable y seco.

Respete las reglas vigentes para el tratamiento del polvo.

Equivalencia para la estimación de la cantidad de materia que se debe aplicar: 40 kg/m³ se corresponden con 2,5–3,0 sacos/m³.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS STEICOzell

Sólo las empresas certificadas pueden insuflar STEICOzell.

Las empresas especializadas en la colocación necesitan un curso de formación técnica para obtener la certificación STEICO

Documento de Idoneidad Técnica Europeo	ETA-12/0011
Conductividad térmica λ_D [W/(m * K)]	0,038
Reacción al fuego según la norma EN 13501-1	E
Densidad de aplicación ρ [kg/m ³]	
• Proyección:	
Suelo de buhardillas	aprox. 32 – 38
• Inyección en cavidades:	
Cubiertas, forjados, paredes	aprox. 35 – 45
Calor específico c [J/(kg x K)]	2100
Factor de resistencia a la difusión de vapor de agua μ	2
Componentes	fibra de madera, retardador de fuego
Código de reciclaje (EAK)	030105 / 170201

POR EL MEDIO AMBIENTE – PARA EL FUTURO

STEICO es el primer fabricante de paneles aislantes de fibra de madera que tiene toda la gama con certificación FSC® o PEFC. Estas etiquetas garantizan que las maderas utilizadas proceden de bosques explotados con una preocupación por el desarrollo sostenible y de manera respetuosa con la naturaleza y el ecosistema. De ese modo, aportamos nuestro granito de arena a conservar los bosques para las generaciones futuras. No utilizamos el corte a tala rasa ni biocidas, pero sí protegemos los espacios naturales y la biodiversidad.



Operating site certified according to ISO 9001:2015

STEICO
El sistema constructivo por naturaleza

Distribuido por:

www.steico.com

Copyright STEICO SE | Otto-Lilienthal-Ring 30 - 85622 Feldkirchen, Alemania
STEICO Francia SAS | 22 rue des Roses - 67170 Brumath
Correo electrónico: contact@steico.com