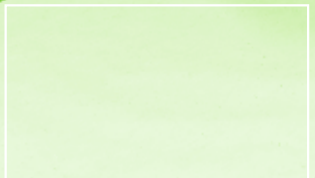


Aislantes naturales ecológicos
a base de fibra de madera



CAMPOS DE APLICACIÓN

Base para **parquet flotante**.

Protección contra la lluvia y el viento en edificios de estructura de madera o metálica.

Capa antivibraciones.

Capa de aislamiento al ruido de impacto (DTU 26-2).



MATERIAL

Paneles aislantes de fibra de madera según las normas EN 13986 y EN 622-4.

La madera usada procede de la explotación forestal sostenible y posee la certificación FSC® o PEFC®.

- Este panel se obtiene mediante afieltrado y secado de las fibras de madera resinosa y se impregna al 10 % con asfalto seco durante la fabricación. (Impregnación reforzada por encargo).
- Excelente aislamiento contra los ruidos de impacto: mejora el bienestar acústico de las habitaciones
- Permite la difusión del vapor de agua
- Aplicación sencilla
- Regulador higrométrico
- Reciclable, ecológico, respetuoso con el medio ambiente

Para más información sobre el uso y la aplicación,
póngase en contacto con nosotros: contact@steico.com



FORMATOS DISPONIBLES STEICO *phaltex*

Espesor [mm]	Formato bruto [mm]	Peso [kg/m ²]	Piezas/palet	m ² /palet	Peso/palet [kg]
8	1350 * 600	1,90	280	226,8	aprox. 440
10	1350 * 600	2,30	228	184,7	aprox. 444
19	1350 * 600	4,40	120	97,2	aprox. 444
8	2500 * 1200	1,90	126	378,0	aprox. 764
10	2500 * 1200	2,40	114	342,0	aprox. 856
19	2500 * 1200	4,60	60	180,0	aprox. 856

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS STEICO *phaltex*

RECOMENDACIONES

Debe almacenarse tumbado en un lugar plano y seco.

Proteja los cantos de los golpes.

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

Se debe proteger de la intemperie.

Respete las reglas vigentes para el tratamiento del polvo.

Marcado CE según NF EN 13986	EN 622-4 - SB.H - E1
Perfil	Cantos rectos
Reacción al fuego	E
Conductividad térmica λ_D [W/(m x K)]	0,05 (según la norma EN 13986 tab. 11)
Resistencia térmica R_D [(m x K)/W] + [(esp.)(mm)]	0,16 (8) / 0,20 (10) / 0,38 (19)
Densidad ρ [kg/m ³]	aprox. 230
Factor de resistencia a la difusión de vapor de agua μ	5
Valor s_d [m]	0,04 / 0,05 / 0,1
Calor específico c [J/(kg x K)]	2100
Componentes	Fibra de madera, emulsión de asfalto, parafina
Código de reciclaje (EAK)	030105 / 170201



Producción certificada según normativa 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