

STEICO *underfloor*

Placa base para colocación de tarima y parqué flotante

Sistemas de Aislamiento Natural con Fibra de Madera respetuosos con el Medio Ambiente



APLICACIONES

Aislamiento acústico del ruido de impacto en parqués y tarimas flotantes hasta 19dB.

Reducción del sonido de hasta 15dB en estancias con parqué o tarima flotante.



ALMACENAMIENTO/TRANSPORTE

Almacenar de forma horizontal, plana y seca.

Proteger los cantos.

Retirar el embalaje de plástico en un lugar seco.

- Alto nivel de aislamiento contra los ruidos de impacto. Mejora del aislamiento contra ruido aéreo.
- Excelentes propiedades de aislamiento.
- Alta resistencia a la compresión: hasta 15 Tm/m² (importante para sistemas de *click*).
- La estabilidad de su estructura de fibras asegura una larga durabilidad.
- Especialmente abierto a la difusión de vapor de agua.
- Resistente frente a productos químicos (disolventes, etc.).
- Se coloca de forma fácil y rápida
- Compensa desniveles de superficie de hasta 3 mm.
- Apto para sistemas de calefacción radiante por agua, combinado con suelos laminados.
- Reciclable, ecológico, respetuoso con el medio ambiente.

Más información en nuestra página web www.steico.com o en www.biomatiberica.com



FORMATOS DISPONIBLES

Espesor [mm]	Formato [mm]	Peso [kg/m ²]	Unidades/Paquete	Superf./Paq. [m ²]	Paquetes/Palet	Peso/Palet [kg]
4,0	790 * 590	1,02	15	7,0	32	aprox. 265
5,0	790 * 590	1,28	15	7,0	26	aprox. 265
7,0	790 * 590	1,75	20	9,3	14	aprox. 265

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS STEICO^{underfloor}

Fabricado y verificado según la EN 13986	
Placa porosa de fibra de madera según la EN 622-4	
Identificación de las placas	EN 622-4 SB-E1
Cantos	romo
Resistencia al fuego según norma EN 13501-1	E
Conductividad térmica λ [W/(m ² *K)]	0,07 (según EN 12524, tabla 2)
Resistencia térmica R [(m ² *K)/W]	0,06/0,07/0,10
Densidad [kg/m ³]	aprox. 250
Resistencia a la difusión del vapor de agua μ	5
Valor sd [m]	0,02/0,025/0,035
Coeficiente de absorción acústica	(según DIN EN 13986, tabla 10)
Gama de frecuencias 250 Hz a 500 Hz	0,10
Gama de frecuencias 1.000 Hz a 2.000 Hz	0,30
Componentes	fibra de madera, sulfato aluminico, parafina, agente hidrófugo, colorante
Código de reciclaje (EAK)	170604

MATERIAL

Placa de aislamiento de fibra de madera, fabricada según las normas EN 13986 y EN 622-4, con control permanente de calidad.

La madera procede de bosques de explotación sostenible y cuenta con la certificación independiente del sello FSC.



STEICO
aislar naturalmente mejor