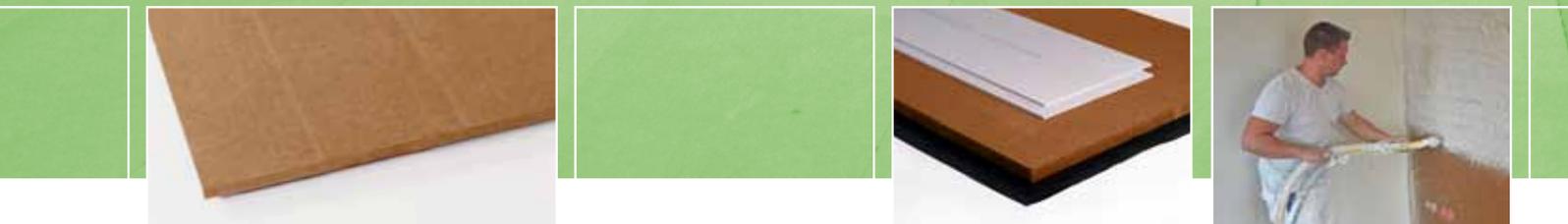


STEICO *base*

Panel aislante para suelos resistente a la compresión

Aislantes naturales ecológicos
a base de fibra de madera



| CAMPOS DE APLICACIÓN

Panel aislante polivalente para el interior.



| MATERIAL

Panel aislante a base de fibra de madera según la norma EN 13171.

La madera utilizada para los paneles STEICO *base* provienen de bosques certificados FSC® (Forest Stewardship Council®).

- Ideal para estructuras de madera y construcciones macizas
- Alta resistencia a la compresión de 150kPa
- Excelentes propiedades aislantes
- Contribuye a un clima sano de hábitat
- Reciclable, ecológico y respetuoso del medio ambiente

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



FORMATOS DISPONIBLES STEICObase

RECOMENDACIONES

Almacenamiento en horizontal, en un lugar plano y seco.

Proteja los cantos de los golpes.

Retire la película de protección cuando el palet se encuentre sobre un soporte firme, plano y seco.

Respete las reglas vigentes para el tratamiento del polvo.

Espesor [mm]	Formato [mm]	Peso [kg/m ²]	Piezas / palet	m ² / palet	Peso / palet [kg]
20	1.350 * 600	5,00	112	90,7	aprox. 460
40	1.350 * 600	10,00	56	45,4	aprox. 460
60	1.350 * 600	15,00	38	30,8	aprox. 470
80	1.350 * 600	20,00	28	22,7	aprox. 460
100	1.350 * 600	25,00	22	17,8	aprox. 460

Producto no disponible en stock - plazo de entrega bajo demanda.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS STEICObase

Marcado de los paneles según la norma EN 13171	WF – EN 13171 – T5 – DS(70,-)2 – CS (10 \Y)150 – TR10 – MU5
Perfil	cantos rectos
Reacción al fuego según EN 13501-1	E
Conductividad térmica λ_D [W/(m*K)]	0,048
Resistencia térmica R_D [(m ² *K)/W]	0,40(20)/0,80(40)/1,25(60)/1,65(80)/2,05(100)
Densidad [kg/m ³]	250
Factor de resistencia a la dif. de vapor de agua μ	5
Valor s_d [m]	0,1(20)/0,2(40)/0,3(60)/0,4(80)/0,5(100)
Calor específico c [J/(kg*K)]	2100
Resistencia a la flexión al 10 % de compresión δ_{10} [N/mm ²]	$\geq 0,15$
Resistencia a la compresión [kPa]	≥ 150
Resistencia a la tracción \perp [kPa]	≥ 10
Componentes	Fibra de madera
Código de reciclaje (EAK)	030105 / 170201



Production certifiée selon norme ISO 9001:2015

STEICO
El sistema constructivo por naturaleza

Distribuido por

www.steico.com/es