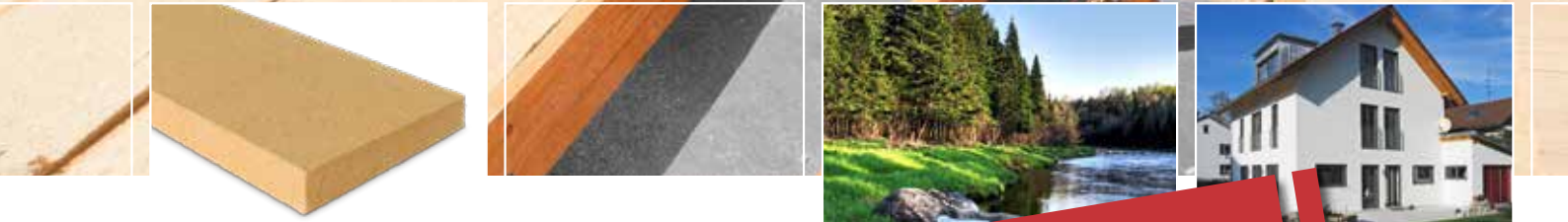


STEICO *flex F 036*

Aislante térmico flexible

Aislantes naturales ecológicos
a base de **fibra de madera**

NUEVO



CAMPOS DE APLICACIÓN

Paneles aislantes flexibles y compresibles para estructuras de cubiertas, muros y forjados.

Aislamiento entre vigas y montantes de paredes, forjados y cubiertas.

Aislamiento de cubiertas bajo las estructuras portantes.



MATERIAL

Paneles aislantes de fibra de madera producidos según la norma EN 13171.

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

Conductividad térmica
 $\lambda_D = 0,036$ [W/(m*K)]

- La mejor conductividad térmica de todos los aislantes de fibra de madera flexibles
- Mayor resistencia con una estructura de fibras optimizada
- Fácil de colocar: se adapta fácilmente a las formas de los contornos
- Altas prestaciones aislantes, tanto en invierno como en verano
- Excelente protección contra el calor
- Abierto a la difusión del vapor de agua
- Contribuye al bienestar en la vivienda
- Reciclable, ecológico y respetuoso con el medio ambiente

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

FORMATOS DISPONIBLES STEICOflex F 036

RECOMENDACIONES

Almacenamiento en horizontal, en un lugar plano y seco.

Proteger los cantos de los golpes.

Retirar el film de protección cuando el palet se encuentre sobre un soporte firme, plano y seco.

Respetar las normas vigentes para el tratamiento del polvo.

Espesor [mm]	Formato [mm]	Peso/m ² [kg]	Paneles/ paq.	Paquetes/ palet	Superficie/ palet [m ²]	Peso/ palet [kg]
40	1220 * 575	2,20	10	12	84,2	aprox. 200
40	1220 * 600	2,20	10	12	87,8	aprox. 210
50	1220 * 575	2,75	9	10	63,1	aprox. 200
50	1220 * 600	2,75	9	10	65,9	aprox. 210
60	1220 * 575	3,30	8	10	56,1	aprox. 200
60	1220 * 600	3,30	8	10	58,6	aprox. 210
80	1220 * 575	4,40	6	10	42,1	aprox. 200
80	1220 * 600	4,40	6	10	43,9	aprox. 210
100	1220 * 575	5,50	4	12	33,7	aprox. 200
100	1220 * 600	5,50	4	12	35,1	aprox. 210
120	1220 * 575	6,60	4	10	28,1	aprox. 200
120	1220 * 600	6,60	4	10	29,3	aprox. 210
140	1220 * 575	7,70	4	8	22,4	aprox. 200
140	1220 * 600	7,70	4	8	23,4	aprox. 210
145	1220 * 575	7,98	4	8	22,4	aprox. 200
145	1220 * 600	7,98	3	10	22,0	aprox. 210
160	1220 * 575	8,80	3	10	21,0	aprox. 200
160	1220 * 600	8,80	3	10	22,0	aprox. 210
180	1220 * 575	9,90	3	8	16,8	aprox. 200
200	1220 * 575	11,00	2	12	16,8	aprox. 200
200	1220 * 600	11,00	2	10	14,6	aprox. 210
220	1220 * 575	12,10	2	10	14,0	aprox. 200
240	1220 * 575	13,20	2	10	14,0	aprox. 200

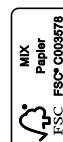
Formatos específicos desde 550 mm hasta 3100 mm: contáctenos.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS STEICOflex F 036

Marcado CE según EN 13171	WF – EN 13171 – T3 – TR1 – AF5 – MU2
Reacción al fuego según la norma EN 13501-1	E
Conductividad térmica λ_D [W/(m*K)]	0,036
Resistencia térmica R_D [(m ² *K)/W] selon NF EN 12667	1,10(40) / 1,35(50) / 1,65(60) / 2,20(80) / 2,75(100) / 3,30(120) / 3,85(140) / 4,00(145) / 4,40(160) / 5,00(180) / 5,55(200) / 6,10(220) / 6,65(240)
Densidad [kg/m ³]	env. 55
Factor de resistencia a la difusión de vapor de agua μ	2
Calor específico c [J/(kg*K)]	2100
Resistencia al flujo de aire AFri [(kPa*s)/m ²]	≥5
Código de reciclaje (EAK)	030105/170201, reciclado como la madera y sus derivados
Componentes	Fibra de madera, fibras de poliolefina, sulfato de amonio



Producción certificada según normativa ISO 9001:2015



STEICO
El sistema constructivo por naturaleza

Distribuido por:

www.steico.com