STEICO flex 038 STEICO flex F 038

aislamiento térmico flexible



| CAMPOS DE APLICACIÓN

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

Aislamiento de construcciónes de madera entre montantes, cabios o

Aislamiento de cubiertas y muros por el interior.



- Paneles aislantes compresibles y flexibles
- Fácil de colocar: se adapta fácilmente a las formas de los contornos
- Evita los puentes térmicos
- Altas prestaciones aislantes, tanto en invierno como en verano
- Abierto a la difusión del vapor de agua
- Regulador higrométrico
- Reciclable, ecológico, respetuoso con el medio ambiente
- Paneles aislantes que cumplen con las normas europeas vigentes

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

www.steico.com

El STEICO*flex 038* se fabrica en dos sitios: fábrica A y fábrica B. Entonces, los productos tienen nombres diferentes STEICO*flex 038* para la fábrica A y STEICO*flex F 038* para la fábrica B que se encuentra en Casteljaloux (Francia).

> OTROS CAMPOS DE APLICACIÓN

(según normas nacionales)

Aislamiento entre vigas de cubiertas y forjados.

Aislamiento interior de cubiertas.

Aislamiento de muros de entramado ligero.

| RECOMENDACIONES

Debe almacenarse en un lugar plano y seco.

Protejer los cantos de los golpes.

Retirar el film de protección del palet cuando este se encuentre sobre un suelo plano, estable y seco.

Respetar las reglas vigentes para el tratamiento del polvo.



















STEICOflex 038 / STEICOflex F 038 paneles

Espesor	Formato	Peso/m ²	Paneles/	Paquetes/	Superficie/	Peso/palet
[mm]	[mm]	[kg]	paq.	palet	palet [m²]	[kg]
40	1220 * 575	2,00	10	12	84,2	aprox. 186
40*	1220 * 600	2,00	10	12	87,8	aprox. 186
50	1220 * 575	2,50	9	10	63,1	aprox. 186
50*	1220 * 600	2,50	9	10	65,9	aprox. 186
60	1220 * 575	3,00	8	10	56,1	aprox. 186
60*	1220 * 600	3,00	8	10	58,6	aprox. 186
80	1220 * 575	4,00	6	10	42,1	aprox. 170
80*	1220 * 600	4,00	6	10	43,9	aprox. 207
100	1220 * 575	5,00	4	12	33,7	aprox. 170
100*	1220 * 600	5,00	4	12	35,1	aprox. 194
120	1220 * 575	6,00	4	10	28,1	aprox. 175
120*	1220 * 600	6,00	4	10	29,3	aprox. 194
140	1220 * 575	7,00	4	8	22,4	aprox. 160
140*	1220 * 600	7,00	4	8	23,4	aprox. 189
145*	1220 * 575	7,25	3	10	21,0	aprox. 160
145*	1220 * 600	7,25	3	10	22,0	aprox. 183
160	1220 * 575	8,00	3	10	21,0	aprox. 170
160*	1220 * 600	8,00	3	10	22,0	aprox. 194
180	1220 * 575	9,00	3	8	16,8	aprox. 190
200	1220 * 575	10,00	2	12	16,8	aprox. 200
200*	1220 * 600	11,00	2	10	14,6	aprox. 190
220	1220 * 575	11,00	2	10	14,0	aprox. 170
240	1220 * 575	12,00	2	10	14,0	aprox. 175

Los formatos 1220/365 están disponibles con condiciones, véase precios para profesionales | * solamente STEICOflex F 038

STEICOflex 038 / STEICOflex F 038 rincones

Espesor [mm]	Formato [mm]	Peso/m² [kg]	Paneles/ paq.	Paquetes/ palet	Superficie/ palet [m²]	Peso/palet [kg]
60	1220 * 670	3,00	16	10	65,4	aprox. 215
80	1220 * 670	4,00	12	10	49,0	aprox. 195
100	1220 * 670	5,00	8	12	39,2	aprox. 195
120	1220 * 670	6,00	8	10	32,7	aprox. 195
140	1220 * 670	7,00	8	8	26,2	aprox. 185
160	1220 * 670	8,00	6	10	24,5	aprox. 200
180	1220 * 670	9,00	6	8	19,6	aprox. 200
200	1220 * 670	10,00	4	12	19,6	aprox. 200

Formatos específicos de 550 a 3100 mm: póngase en contacto con nosotros

| CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Marcado CE según EN 13171	WF – EN 13171 – T3 – TR1 – AF5			
Perfil	Cantos rectos			
Reacción al fuego según la norma EN 13501-1	E			
Conductividad térmica λ _D [W/(m * K)]	0,038			
Lambda Keymark	0,038			
Resistencia térmica R _D [(m² * K)/W] + [(esp.)(mm)]	1,05(40) / 1,30(50) / 1,55(60) / 2,10(80) / 2,60(100) / 3,15(120) / 3,65(140) / 3,80(145) / 4,20(160) / 4,70(180) / 5,25(200) / 5,75(220) / 6,30(240)			
Densidad ρ [kg/m³]	aprox. 50			
Factor de resistencia a la difusión de vapor de agua µ	2			
Valor s _d [m] + [(esp.)(mm)]	0,08(40) / 0,10(50) / 0,12(60) / 0,16(80) / 0,20(100) / 0,24(120) / 0,28(140) / 0,29(145) / 0,32(160) / 0,38(180) / 0,40(200) / 0,44(220) / 0,48(240)			
Capacidad calorifica c [J/(kg * K)]	2100			
Resistencia al flujo de aire AFri				
[(kPa * s)/m²]	≥5			
Código de reciclaje (EAK)	030105/170201			
Componentes	Fibra de madera, fibras de poliolefina, sulfato de amonio			





BIOCONSTRUCCIÓN Y MATERIALES IBÉRICA, S.L. Anaca diseminado, 13 20301 IRUN (Guipúzcoa)

Tel.: +34 943 660 257

E-mail: comercial@biomatiberica.com

Copyright STEICO SE | Otto-Lilienthal-Ring 30 - 85622 Feldkirchen, Alemania STEICO France SAS | 22 rue des Roses - 67170 Brumath

Email: contact@steico.com