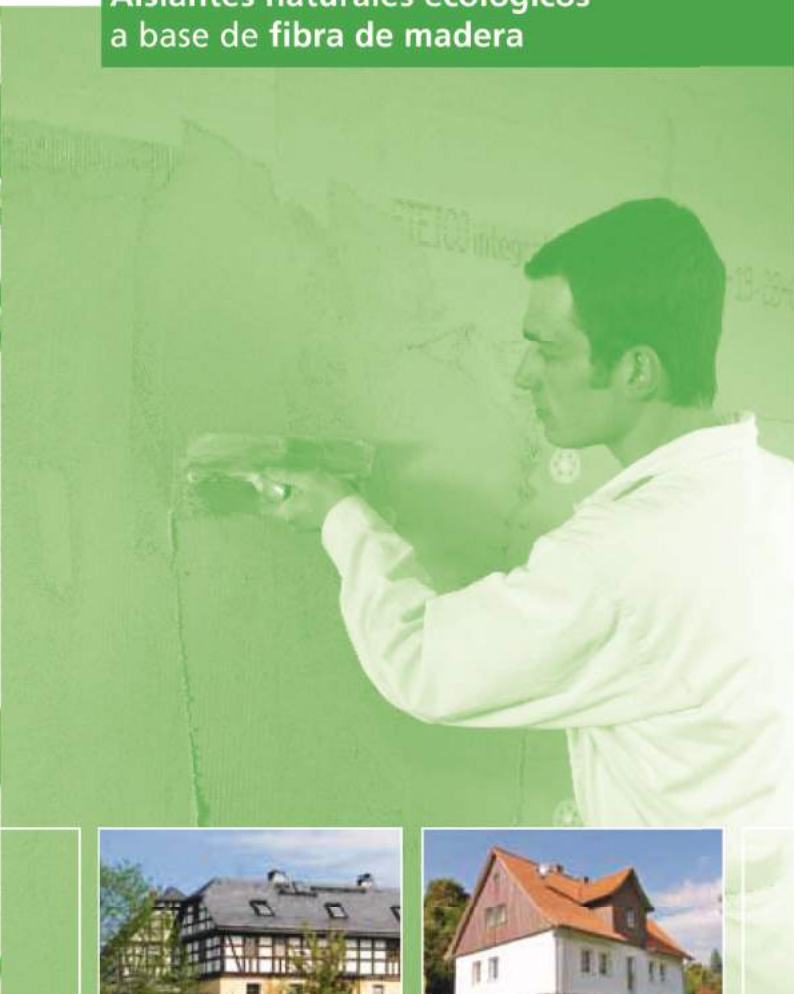


STEICO *intégral*

Panel aislante hidrófugo y para enlucir

Aislantes naturales ecológicos
a base de fibra de madera



| CAMPOS DE APLICACIÓN

Paneles aislantes rígidos para aislamiento por el exterior en **obra nueva y rehabilitación.**

Soporte rígido **para elementos bajo cubierta.**

Soporte rígido contra la lluvia en **muros exteriores.**

Paneles aislantes certificados por numerosos fabricantes de revestimientos franceses y europeos.



| MATERIAL

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

- Panel con diversas funciones: panel aislante impermeable, para aislamiento complementario sobre cabios y para soporte de revestimiento
- Triple función: aislante, protección contra la lluvia y contra el viento
- Muy abierto a la difusión del vapor de agua
- Mejora el bienestar en verano y en invierno
- Fabricado según un proceso en seco
- Reciclable, ecológico, respetuoso con el medio ambiente

Para más información sobre el uso y la aplicación,
póngase en contacto con nosotros

DISTRIBUCIÓ
SOSTENIBLE

***aïllants
per
naturals
construcció**



| FORMATOS DISPONIBLES STEICO*inté*gral

Espesor [mm]	Formato bruto [mm]	Formato útil [mm]	Peso [kg/m ²]	Piezas / palet	m ² /palet	m ² útil/pal.	Peso/palet [kg]
60	1880 * 600	1855* 575	8,40	36	40,6	38,4	env. 360
80	1880 * 600	1855* 575	11,20	28	31,6	29,9	env. 360
100	1880 * 600	1855* 575	14,00	22	24,8	23,5	env. 360
120	1880 * 600	1855* 575	16,80	18	20,3	19,2	env. 360
140	1880 * 600	1855 * 575	19,60	16	18,0	17,1	env. 370
160	1880 * 600	1855 * 575	22,40	14	15,8	14,9	env. 370
180	1880 * 600	1855 * 575	25,20	12	13,5	12,8	env. 360
200	1880 * 600	1855 * 575	28,00	12	13,5	12,8	env. 390

Espesores hasta 300 mm disponibles por encargo

| RECOMENDACIONES

Debe almacenarse 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.

Respete las reglas vigentes para el tratamiento del polvo.

| CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS STEICO*inté*gral

Marcado de los paneles según norma EN 13171	WF - EN 13171 - T5 - DS(70,90)2 - CS(10Y)100 - TR20 - WS1,0 - MU3
Perfil	Machihembrado y cantos rectos
Reacción al fuego según la norma EN 13501-1	E
Conductividad térmica λ_D [W/(m*K)]	0,041
Conductividad térmica ACERMI λ [W/(m*K)]	0,042
Resistencia térmica R_D [(m ² *K)/W]	1,45(60) / 1,95(80) / 2,40(100) / 2,90(120) / 3,40(140) / 3,90(160) / 4,35(180) / 4,85(200)
Resistencia térmica R_{ACERMI} [(m ² *K)/W]	1,40(60) / 1,90(80) / 2,35(100) / 2,85(120) / 3,30(140) / 3,80(160) / 4,25(180) / 4,75(200)
Densidad [kg/m ³]	env. 140
Factor de resistencia a la difusión de vapor de agua μ	3
Valor s_d [m] + [(ép.)(mm)]	0,18(60) / 0,24(80) / 0,30(100) / 0,36(120) / 0,42(140) / 0,48(160) / 0,54(180) / 0,60(200)
Calor específico c [J/(kg*K)]	2100
Absorción de agua a corto plazo (kg/m ²)	≤ 1,0
Resistencia a la flexión a 10% de compresión σ_{10} [N/mm ²]	0,1
Resistencia a la compresión [kPa]	100
Resistencia a la tracción [kPa]	≥ 20
Componentes	Fibre de bois, résine polyuréthane, paraffine
Código de reciclaje (AVV)	030105/170201



*Información sobre el nivel de emisión de sustancias volátiles en el aire interior, lo que representa un riesgo de toxicidad por inhalación, en una escala de clase que va desde A+ (emisiones muy bajas) hasta C (emisiones altas)

STEICO
aislar mejor, naturalmente

DISTRIBUCIÓN
SOSTENIBLE

Tel.: +34 660 081 801
distribuciosostenible@gmail.com
www.distribuciosostenible.com