

Isolants naturels écologiques à base de fibre de bois



DOMAINES D'APPLICATION

Panneaux isolants compressibles et flexibles pour toitures, murs et planchers entre structures.

Isolation de parties creuses dans les cloisons, planchers, solivages.

Isolation de toiture sous structures portantes.



(selon normes nationales)

Isolation entre chevrons, entre solives ou structures planchers (combles perdus).

Isolation intérieure de plafonds ou toitures.

Isolation de structures et ossatures bois.

Isolation intérieure des murs.

Isolation de cloisons.

Vis à distance pour façade

Vis EISYS - la fixation adaptée haute sécurité des panneaux isolants en fibre de bois STEICO*therm*.

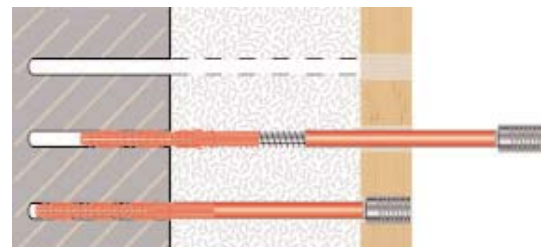
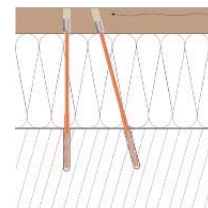
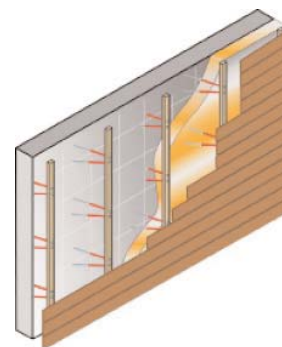


MATERIAUX SUPPORT



APPLICATION

Fixation d'isolant rigide et semi rigide



- Panneaux isolants compressibles et flexibles
- S'adapte aisément aux formes des contours : facilité de mise en oeuvre
- Évite les ponts thermiques
- Haute performance isolante, tant en hiver qu'en été
- Ouvert à la diffusion de vapeur d'eau
- Régulateur hygrométrique
- Recyclable, écologique, respecte l'environnement
- Panneaux isolants conformes aux normes européennes en vigueur



Vis à distance pour façade -EiSYS avec cheville 10 x 130

VFD72238	Vis EiSYS 7.2 x 238 mm	238 mm
VFD72258	Vis EiSYS 7.2 x 258 mm	258 mm
VFD72278	Vis EiSYS 7.2 x 278 mm	278 mm
VDF72298	Vis EiSYS 7.2 x 298 mm	298 mm
VDF72318	Vis EiSYS 7.2 x 318 mm	318 mm
VDF72338	Vis EiSYS 7.2 x 338 mm	338 mm
VDF72358	Vis EiSYS 7.2 x 358 mm	358 mm
VDF72378	Vis EiSYS 7.2 x 378 mm	378 mm
VDF72398	Vis EiSYS 7.2 x 398 mm	398 mm
VDF72418	Vis EiSYS 7.2 x 418 mm	418 mm

FORMATS DISPONIBLES

STEICOflex Panneaux

Epaisseur [mm]	Format [mm]	Poids /m ² [kg]	Panneaux / Paquet	Paquets / Palette	Surface / Palette [m ²]
40	1220 * 575	2,00	10	12	84,2
50	1220 * 575	2,50	9	10	63,1
60	1220 * 575	3,00	8	10	56,1
80	1220 * 575	4,00	6	10	42,1
100	1220 * 575	5,00	4	12	33,7
120	1220 * 575	6,00	4	10	28,1
140	1220 * 575	7,00	4	8	22,4
160	1220 * 575	8,00	3	10	21,0
180	1220 * 575	9,00	3	8	16,8
200	1220 * 575	10,00	2	12	16,8
220	1220 * 575	11,00	22 pièces par palette		15,4
240	1220 * 575	12,00	20 pièces par palette		14,0

Les formats 1.200/365 sont disponibles sous conditions, cf. tarif pro

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES STEICOflex

Marquage des panneaux selon norme EN 13171	WF - EN 13171 - T2 - TR1 - AF5
Réaction au feu selon norme EN 13501-1	E
Conductivité thermique λ_D [W/(m*K)]	0,038
Résistance thermique R_D [(m ² *K)/W] + [(ép.)(mm)]	1,05 (40)/1,30(50)/1,55(60)/2,10(80)/2,60(100)/3,15(120)/3,65(140)/4,20(160)/4,70(180)/5,25(200)/5,75(220)/6,30(240)
Densité [kg/m ³]	env. 50
Facteur de résistance à la diffusion de vapeur d'eau μ	1-2
Capacité thermique massique c [J/(kg*K)]	2100
Résistivité à l'écoulement de l'air [(kPa*s)/m ²]	≥ 5
Code recyclage (EAK)	030105/170201
Composants	Fibre de bois, fibres de polyoléfines, phosphate d'ammonium

Fixation à l'aide des vis EiSYS d'ALSAFIX

Panneaux isolants en fibres	100mm	VFD72238
Panneaux isolants en fibres	120mm	VFD72258
Panneaux isolants en fibres	140mm	VFD72278
Panneaux isolants en fibres	160mm	VFD72298
Panneaux isolants en fibres	180mm	VFD72318
Panneaux isolants en fibres	200mm	VFD72338
Panneaux isolants en fibres	220mm	VFD72358
Panneaux isolants en fibres	240mm	VFD72378
Panneaux isolants en fibres	260mm	VFD72398



Avec la douille de réglage pour un réglage facile de la planéité du bardage.



Production certifiée
selon norme
ISO 9001:2000

