



Isolant certifié en fibres de bois rigide pour l'isolation des murs et des toitures par l'extérieur

ISONAT MULTISOL 110

Doté de la meilleure conductivité thermique de la gamme rigide Isonat, Multisol 110 est recommandé pour atteindre de hauts niveaux d'isolation thermique. Grâce à son petit format et son poids étudié, il tient aisément sur un échafaudage et est idéal pour l'isolation des murs par l'extérieur et des toitures. Ses bords droits sont adaptés à une pose en support maçonné. Multisol 110 est réversible de par sa monodensité et n'impose aucun sens de pose.

Bénéfices

Meilleur lambda de la gamme 0,039 W/(m.K)
Structure monodensité très résistante et traitement hydrofuge dans la masse
Approvisionnement et fabrication en France
Éligibilité aux aides financières (CEE, MaPrimeRénov', Eco-PTZ)
Satisfaction aux exigences de la RE 2020
Ergonomie de pose grâce à ses petites dimensions (950 x 600 mm)
Bords droits des panneaux adaptés aux supports maçonnés.

Solutions

Isolation thermique par l'extérieur

Description

Conductivité Thermique	0,039 W/m.K
Tolérance d'épaisseur	T4
Réaction au feu	E
Absorption d'eau à court terme (Ws)	< 1
Perméabilité à la vapeur (MU)	3
Résistance à l'écoulement de l'air (Afr)	58,0
Résistance à la compression (Cs(10))	50 kPa

Résistance à la traction perpendiculaire aux faces (Tr) 7,5 kPa

Certificat Acermi 14/217/908

Numéro de la DoP 0008-03

Références & Conditionnements

Code article	Epaisseur (mm)	Rés. thermique (m ² .K/W)	Largeur (m)	Longueur (m)	pan(Rlx)/paq	pan(Rlx)/pal	paq/pal	m ² /pal	Disponibilité *
12043	100,00	2,55	0,6	1,25		24		18,00	A
12250	100,00	2,55	0,6	0,95		48		27,36	C
12045	120,00	3,05	0,6	1,25		20		15,00	B
12244	120,00	3,05	0,6	0,95		40		22,80	C
12047	140,00	3,55	0,6	1,25		16		12,00	B
12209	140,00	3,55	0,6	0,95		32		18,24	C
16756	145,00	3,76	0,6	0,95		32		18,24	C
12049	160,00	4,1	0,6	1,25		14		10,50	A
12243	160,00	4,1	0,6	0,95		28		15,96	C
12051	180,00	4,6	0,6	1,25		12		9,00	A
12236	180,00	4,6	0,6	0,95		24		13,68	C
12052	200,00	5,1	0,6	1,25		12		9,00	B
12239	200,00	5,1	0,6	0,95		24		13,68	C
16660	210,00	5,35	0,6	1,25		10	7,50		C
16754	210,00	3,76	0,6	0,95		20		11,54	C
12054	220,00	5,6	0,6	1,25		10		7,50	C
12238	220,00	5,6	0,6	0,95		20		11,40	C
12055	240,00	6,1	0,6	1,25		10		7,50	C
12225	240,00	6,15	0,6	0,95		20		11,40	C
12029	60,00	1,5	0,6	1,25		40		30,00	C
12229	60,00	1,5	0,6	0,95		80		45,60	C
12041	80,00	2,05	0,6	1,25		30		22,50	C
12251	80,00	2,05	0,6	0,95		60		34,20	C

*Disponibilité:

A, produit disponible sur stock

B, produit disponible sur fabrication

C, produit disponible sur fabrication avec minimum de commande

Forme de conditionnement

Les panneaux sont conditionnés en colis sous film polyéthylène et livrés sur palettes bois

Info-tri du produit

