

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)
Réaction au feu	E
Absorption d'eau à court terme (Ws)	< 1
Perméabilité à la vapeur (MU)	3.0
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 Keymark	029-MPA NRW-00923-01
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 *
12029	60	1.5	0,600	1,250	0,000	40		30,0008	C
12229	60	1.5	0,600	0,950	0,000	80		45,5996	C
12041	80	2.05	0,600	1,250	0,000	30		22,5006	C
12251	80	2.05	0,600	0,950	0,000	60		34,1997	C
12043	100	2.55	0,600	1,250	0,000	24		18,0005	B
12250	100	2.55	0,600	0,950	0,000	48		27,3598	B
12244	120	3.05	0,600	0,950	0,000	40		22,7998	B
12045	120	3.05	0,600	1,250	0,000	20		15,0004	B
12209	140	3.55	0,600	0,950	0,000	32		18,2399	B
12047	140	3.55	0,600	1,250	0,000	16		12,0003	B
16727	145	3.7	0,600	1,250	0,000	16		12,0003	B
16756	145	3.76	0,600	0,950	0,000	32		18,2399	C
12243	160	4.1	0,600	0,950	0,000	28		15,9599	B
12049	160	4.1	0,600	1,250	0,000	14		10,5003	A
12236	180	4.6	0,600	0,950	0,000	24		13,6799	B
12051	180	4.6	0,600	1,250	0,000	12		9,0002	A
12239	200	5.1	0,600	0,950	0,000	24		13,6799	C
12052	200	5.1	0,600	1,250	0,000	12		9,0002	B
16660	210	5.35	0,600	1,250	0,000	10		7,5002	C
16754	210	3.76	0,600	0,950	0,000	20		11,3999	C
12238	220	5.6	0,600	0,950	0,000	20		11,3999	C
12054	220	5.6	0,600	1,250	0,000	10		7,5002	C
12225	240	6.15	0,600	0,950	0,000	20		11,3999	B
12055	240	6.1	0,600	1,250	0,000	10		7,5002	B

*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

