

Isoler les murs à ossature bois

Mb Rock



Panneau semi-rigide avec un bord flexible

Les + Produit

- Bonnes performances thermique et acoustique
- Disponible en 3 largeurs adaptées aux espaces courants entre montants, sans découpe
- Non hydrophile, semi-rigide certifié ACERMI, respecte les recommandations du DTU 31.2
- Installation facile, confort de pose, doux au toucher
- Très bon confort d'été
- Excellente qualité de l'air intérieur A+



Caractéristiques	Performances
Réaction au feu (Euroclasse)	A1
Conductivité thermique (W/m.K)	0,034
Longueur (mm)	1350
Largeur (mm)	365 - 565 - 590
Masse volumique nominale (kg/m ³)	50
Critère de semi-rigidité	Certifié ACERMI
Tolérance épaisseur	T3
Stabilité dimensionnelle	DS(70/90)
Absorption d'eau à court terme par immersion partielle	WS
Transmission de vapeur d'eau	MU1
Étiquetage sanitaire	A+

Diplômes

ACERMI 09/015/507	KEYMARK 008-SDG5-507	DoP CPR-DoP-FR-003
----------------------	-------------------------	-----------------------

Références et conditionnements

Référence	Dimensions L x l x e (mm)	Résistance thermique (m ² .K/W)	Nombre de pièces/colis	Nombre de m ² /colis	Nombre de colis/palette	Nombre de pièces/palette	Nombre de m ² /palette	Camion tautliner m ² /chargement (22 palettes)	Classe de produit	Code EAN
302834	1350 x 365 x 120	3,50	5	2,46	12	60	29,57	650,43	A	3 53731 1032712
302835	1350 x 365 x 145	4,25	4	1,97	12	48	23,65	520,34	A	3 53731 1032729
302837	1350 x 565 x 95	2,75	6	4,58	8	48	36,61	805,46	A	3 53731 1032743
302839	1350 x 565 x 120	3,50	5	3,81	8	40	30,51	671,22	A	3 53731 1032767
302840	1350 x 565 x 145	4,25	4	3,05	8	32	24,41	536,98	A	3 53731 1032774
302841	1350 x 565 x 175	5,10	3	2,29	8	24	18,31	402,73	A	3 53731 1032781
302842	1350 x 565 x 200	5,85	3	2,29	8	24	18,31	402,73	A	3 53731 1032798
302843	1350 x 590 x 95	2,75	6	4,78	8	48	38,23	841,10	A	3 53731 1032804
302844	1350 x 590 x 120	3,50	5	3,98	8	40	31,86	700,92	A	3 53731 1032811
302845	1350 x 590 x 145	4,25	4	3,19	8	32	25,49	560,74	A	3 53731 1032828

Isoler les murs à ossature bois

Mb Rock



Mb Rock est un panneau semi-rigide avec un bord flexible.

Performances face au feu

Réaction au feu

Mb Rock est incombustible ; il ne contribue donc pas au développement de l'incendie (Euroclasse A1).

Performances thermiques

Épaisseur (mm)	R isolant (m ² .K/W)	Up (W/m ² .K)	
		Entraxe des montants 0,60 m	Entraxe des montants 0,40 m
95	2,75	0,36	0,39
120	3,50	0,29	0,31
145	4,25	0,25	0,27
175	5,10	0,21	0,23
200	5,85	0,19	0,20

Hypothèses de calcul :

Paroi comprenant côté intérieur : un BA13

Paroi comprenant côté extérieur : un OSB 16 mm et un bardage ventilé