

Mb Rock

Panneau mono densité avec un bord flexible



Les avantages pour l'installateur

- Pose facilitée par le bord flexible
- Pas ou peu de découpe grâce aux largeurs adaptées aux espaces entre montants : un chantier propre, moins de chutes
- La laine de roche résiste à l'eau et protège la structure bois de l'humidité

Les bénéfices pour le maître d'ouvrage

- Peu ou pas de découpe sur la longueur, même avec un défaut de parallélisme de l'ossature bois
- Hautes performances thermiques et durable pendant des décennies
- Sécurité incendie : la meilleure performance au feu du marché. La laine de roche est incombustible
- Efficacité thermique par l'absence d'espace entre la laine et le bois

Caractéristiques	Performances
Réaction au feu (Euroclasse)	A1
Conductivité thermique (W/m.K)	0,034
Longueur (mm)	1 350
Largeur (mm)	565 - 590
Masse volumique nominale (kg/m³)	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
-----------------------------	--------------------------------	------------------------------

Performances thermiques

Épaisseur (mm)	R isolant (m².K/W)	Up (W/m².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
160	4,70	0,23	0,25
175	5,10	0,21	0,23
200	5,85	0,19	0,20

PERFORMANCES FACE AU FEU

Réaction au feu

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

Références et conditionnements

Référence	Dimensions L x l x e (mm)	Résistance thermique (m².K/W)	Nombre de pièces/colis	Nombre de m²/colis	Nombre de colis/palette	Nombre de pièces/palette	Nombre de m²/palette	Camion tautliner m²/chargement (19 palettes)	Code EAN
346907	1350 x 565 x 95	2,75	6	4,58	8	48	36,61	695,63	3 53731 1032743
346908	1350 x 565 x 120	3,50	5	3,81	8	40	30,51	579,69	3 53731 1032767
346909	1350 x 565 x 145	4,25	4	3,05	8	32	24,41	463,75	3 53731 1032774
346923	1350 x 565 x 160	4,70	2	1,53	16	32	24,41	463,75	3 53731 1037519
346910	1350 x 565 x 175	5,10	3	2,29	8	24	18,31	347,81	3 53731 1032781
346911	1350 x 565 x 200	5,85	3	2,29	8	24	18,31	347,81	3 53731 1032798
346851	1350 x 565 x 220	6,45	2	1,53	12	24	18,31	347,81	3 53731 1002265
346912	1350 x 590 x 145	4,25	4	3,19	8	32	25,49	484,27	3 53731 1032828

Classe de produit : A

Pour plus d'informations : se référer au tarif en vigueur