

# Mb Rock

Panneau mono densité avec un bord flexible



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+

## 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

## 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