

# Mb Rock Premium



Caractéristiques	Performances
Réaction au feu (Euroclasse)	A1
Conductivité thermique (W/m.K)	0,032
Longueur (mm)	1350
Largeur (mm)	365 - 565 - 590
Masse volumique nominale (kg/m <sup>3</sup> )	65
Critère de semi-rigidité	Certifié ACERMI
Tolérance épaisseur	T4
Stabilité dimensionnelle	DS(70,90)
Absorption d'eau à court terme par immersion partielle	WS
Transmission de vapeur d'eau	MU1
Étiquetage sanitaire	A+

Panneau mono densité avec un bord flexible

## LES AVANTAGES POUR L'INSTALLATEUR

- Stabilité mécanique et dimensionnelle assurées en phase chantier et pendant des décennies
- Pose facilitée par le bord flexible
- Respecte les recommandations des DTU 31.2 et 31.4
- Peu ou pas de découpe sur la longueur, même avec un défaut de parallélisme de l'ossature bois

## LES BÉNÉFICES POUR LE MAÎTRE D'OUVRAGE

- La forte densité procure un confort d'été maximal. Le λ32 protège du froid en hiver
- Protège du bruit en apportant un fort affaiblissement acoustique
- 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
- Performances durables, pas de tassement

## Diplômes

ACERMI 20/015/1499	KEYMARK 008-SDG5-1499	DoP CPR-DoP-FR-114
-----------------------	--------------------------	-----------------------

## Performances face au feu

### Réaction au feu

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

### Performances thermiques

Épaisseur (mm)	R isolant (m <sup>2</sup> .K/W)	Up (W/m <sup>2</sup> .K)	
		Entraxe des montants 0,60 m	Entraxe des montants 0,40 m
95	2,95	0,34	0,37
120	3,75	0,28	0,30
145	4,50	0,24	0,26
160	5,00	0,22	0,24
175	5,45	0,20	0,22
200	6,25	0,18	0,19

## Références et conditionnements

Référence	Dimensions L x l x e (mm)	Résistance thermique (m <sup>2</sup> .K/W)	Nombre de pièces/colis	Nombre de m <sup>2</sup> / colis	Nombre de colis/ palette	Nombre de pièces/ palette	Nombre de m <sup>2</sup> / palette	Camion tautliner m <sup>2</sup> / chargement (19 palettes)	Code EAN
346913**	1350 x 365 x 120	3,75	5	2,46	14	70	34,49	655,36	3 53731 1043855
346914**	1350 x 365 x 145	4,50	4	1,97	14	56	27,59	524,29	3 53731 1043862
346915**	1350 x 565 x 95	2,95	3	2,29	16	48	36,61	695,63	3 53731 1032866
346916**	1350 x 565 x 120	3,75	3	2,29	12	36	27,46	521,72	3 53731 1032873
346917**	1350 x 565 x 145	4,50	2	1,53	16	32	24,41	463,75	3 53731 1032880
317419	1350 x 565 x 160	5,00	2	1,53	16	32	24,41	536,98*	3 53731 1037502
346918**	1350 x 565 x 175	5,45	2	1,53	12	24	18,31	347,81	3 53731 1032897
346919**	1350 x 565 x 200	6,25	2	1,53	12	24	18,31	347,81	3 53731 1032903
346920**	1350 x 590 x 95	2,95	3	2,39	16	48	38,23	726,41	3 53731 1032910
346921**	1350 x 590 x 120	3,75	3	2,39	12	36	28,67	544,81	3 53731 1032927
346922**	1350 x 590 x 145	4,50	2	1,59	16	32	25,49	484,27	3 53731 1032934

\* 22 palettes

Classe de produit : A - Pour plus d'informations : se référer au tarif en vigueur

\*\*Nouvelle référence et nouveau code EAN (effectivité au 1<sup>er</sup> juin 2024) : nouvelle palettisation