

Rockbardage nu Evolution

Panneau isolant en laine de roche usiné pour s'intégrer aux géométries spécifiques des plateaux de bardage. Existe en 2 versions, lèvre droite ou lèvre caisson avec une entretoise de 80 mm.



Les + produit

λ 33

- Très haute performance énergétique en solution simple couche :
 - Entretoise 80 mm pour une excellente réduction du pont thermique
 - jusqu'à $U_p=0,19 \text{ W/m}^2.K$
- Gain de temps sur chantier (solution simple couche, pas besoin d'une ossature oblique en bardage vertical)
- Produit le plus dense et le plus rigide du marché (50 kg/m^3)
- Meilleure planéité et une finition plus esthétique
- Productivité de chantier accrue grâce à la facilité de mise en oeuvre :
 - Excellente tenue mécanique
 - Facilité de pose même en cas de vent
- Très large éventail de finitions possibles, visées par les Avis Techniques des fabricants de bardage.
- Sécurité incendie maximale :
 - Réaction au feu : Euroclasse A1 (incombustible)
 - Permet de répondre aux exigences feu des bâtiments ERP
 - Résistance au feu: EI30 et E60 à partir de 130 mm d'épaisseur
- Excellent comportement à l'eau : imputrescible, non hydrophile.

Performances thermiques

Ép. (mm)	150	170	180	230
R (m².K/W)	4,50	5,15	5,45	6,95

Données en vigueur disponibles sur les sites www.acermi.com et www.rockwool.fr. Quantité minimum : se référer au tarif en vigueur.

DIPLÔMES

ACERMI :
17/015/1239

KEYMARK :
008-SDG5-305

DoP :
CPR-DoP-FR-043

AVIS TECHNIQUE :
2.2/14-1625_V3

CARACTÉRISTIQUES	PERFORMANCES
Réaction au feu	Euroclasse A1 (incombustible)
Conductivité thermique (W/m.K)	0,033
Longueurs (mm)	1350
Largeurs (mm)	400 - 450 - 500 - 600
Épaisseurs (mm)	150 - 170 - 180 - 230
Entretoise (mm)	80
Tolérance d'épaisseur	T5
Masse volumique nominale (kg/m ³)	50
Semi-rigidité	Critère certifié pour toutes les épaisseurs
Stabilité dimensionnelle	DS(70,90)
Absorption d'eau à court terme par immersion partielle	WS
Absorption d'eau à long terme par immersion partielle	WL(P)
Transmission de vapeur d'eau	MU1

NOTE : pour respecter les dispositions des recommandations professionnelles RAGE sur les bardages acier de juillet 2014, les tolérances dimensionnelles des différents éléments sont à prendre en compte dans la définition des chaînes de cotes de l'épaisseur du double peau. Sur demande, nous pouvons vous apporter notre assistance technique sur ce point.