

Rockband

Panneau en laine de roche, semi-rigide, non revêtu.

Application

Performances fondamentales d'isolation thermique et acoustique des parois d'acier verticales pour des bâtiments industriels, tant pour bacs d'acier perforés lèvre droite ou lèvre caisson.



Caractéristiques techniques

Aire	Description				Norme
Densité nominale (kg/m³)	40				EN 1602
Conductivité thermique W/(m²K)	0,035				EN 12667
Dimensions (mm)	1350 x 600				
Réaction au feu /Euroclasse	A1				EN 13501.1
Résistance Thermique (m²K/W)	Épaisseur (mm)	Résistance Thermique (m²K/W)	Épaisseur (mm)	Résistance Thermique (m²K/W)	
	50	1.40	80	2.25	
	60	1.70	100	2.85	
Tolérance d'épaisseur (mm)	T3				EN 823
Stabilité dimensionnelle à une température et humidité spécifique	DS (70,90)				EN 1604
Résistance à l'écoulement de l'air	AF10	(> 10 KPa · s/m²)			EN 29053
Transmission de vapeur d'eau	MU1	(μ = 1)			EN 12086
Absorption d'eau à court terme (kg/m²)	WS	(< 1,0 kg/m²)			EN 1609

Avantages

- Amélioration des performances thermiques et acoustiques de la façade métallique.
- Ajustement et finition parfait du produit installé.
- Bardage de finition de la façade esthétique.
- Rapidité et facilité de montage.
- Sécurité maximale en cas d'incendie.
- Non hydrophile, non hygroscopique.
- Chimiquement inerte.
- Déclaration Environnementale de Produit.
- Sans CFC ni HCFC, ce produit respecte l'environnement.
- Certificat de faibles émissions



janv.-25
ROCKWOOL Peninsular S.A.U.
 Ctra. Zaragoza, Km. 53,5 N121.
 31380 Caparroso, Navarra, Spain
 T (+34)902 430 430
www.rockwool.es