

LABELROCK

Complexe pour les revêtements de mur, composé d'un panneau en laine de roche, double densité, collé à une plaque de plâtre laminée.



Application

Isolation thermique et acoustique des cloisons verticales.

Caractéristiques techniques

Aire	Description				Norme
Densité nominale (kg/m ³)	60 -110 (Panneau en laine de roche)				EN 1602
Conductivité thermique W/(m*K)	0,034 (80 mm) 0,035 (de 40 a 75 mm) 0,035 (de 85 a 120 mm)				EN 12667
Dimensions (mm)	2500 x 1200 / 2600 x 1200				
Réaction au feu /Euroclasse	A1 (Panneau en laine de roche) A2-s1, d0 (Panneau Labelrock)				EN 13501.1
Résistance Thermique (m ² K/W)	Epaisseur (mm)	Résistance Thermique (m ² K/W)	Epaisseur (mm)	Résistance Thermique (m ² K/W)	
	10+40	1.20	10+100	2.95	
	10+60	1.75	10+120	3.50	
	10+80	2.40			
Tolérance d'Epaisseur (mm)	T5				EN 823
Stabilité dimensionnelle dans les conditions de température et d'humidité spécifiées	DS (70,90)				EN 1604
Transmission de vapeur d'eau	MU1		(μ = 1)		EN 12086
Absorption d'eau à court terme (kg/m ²)	WS		(< 1,0 kg/m ²)		EN 1609

Avantages

- Rapidité et facilité de montage. Panneau composite de l'épaisseur minimum installé de 50 mm.
- Sécurité maximale en cas d'incendie.
- Meilleure performance acoustique et thermique de la solution.
- Non hydrophile, non hygroscopique.
- Chimiquement inerte.
- Déclaration Environnementale Produit
- Sans CFC ni HCFC, ce produit respecte l'environnement.



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