

Panel 213

Panneau en laine de roche semi-rigide non revêtu.

Application

Isolation acoustique pour installations du bâtiment.



Caractéristiques techniques

Aire	Description				Norme
Densité nominale (kg/m³)	40				EN 1602
Conductivité thermique W/(m*K)	0,036				EN 12667
Dimensions (mm)	1350 x 600				
Réaction au feu /Euroclasse	A1				EN 13501.1
Résistance Thermique (m²K/W)	Epaisseur (mm)	Résistance Thermique (m²K/W)	Epaisseur (mm)	Résistance Thermique (m²K/W)	
	40	1.10	80	2.20	
	50	1.35	100	2.75	
	60	1.65			
Tolérance d'Epaisseur (mm)	T3				EN 823
Stabilité dimensionnelle dans les conditions de température et d'humidité spécifiées	DS (70,90)				EN 1604
Résistivité au flux d'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

- Rapidité et facilité de montage.
- 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.



janv.-25

ROCKWOOL Peninsular S.A.U.

Ctra. Zaragoza, Km. 53,5 N121.

31380 Caparrosa, Navarra, Spain

T (+34)902 430 430

www.rockwool.es