

CROSSROCK 209

Panel de lana de roca semirrígido no revestido



Aplicación

Aislamiento térmico y acústico en particiones interiores verticales, distributivas y separativas. Aislamiento en particiones horizontales sobre falso techo. Buen absorbente acústico al mismo tiempo.

Características Técnicas

Propiedad	Descripción		Norma
Densidad nominal (kg/m ³)	30		EN 1602
Conductividad térmica W/(m*K)	0,036		EN 12667
Dimensiones (mm)	1250 x 600		
Reacción al fuego /Euroclase	A1		EN 13501.1
Resistencia térmica (m ² K/W)	Espesor (mm)	Resistencia térmica (m ² K/W)	
	40	1,10	
	60	1,65	
Tolerancia de espesor (mm)	T3		EN 823
Estabilidad dimensional a una temperatura y humedad específicas	DS (70,90)		EN 1604
Resistividad al flujo de aire	AFr5	(> 5 KPa · s/m ²)	EN 29053
Resistencia al paso del vapor de agua	MU1	(μ = 1)	EN 12086
Absorción de agua a corto plazo (kg/m ²)	WS	(< 1,0 kg/m ²)	EN 1609

Ventajas

- Facilidad y rapidez de instalación.
- Seguridad máxima en caso de incendio.
- Mejora notoria del aislamiento acústico y térmico de la solución.
- No hidrófilo ni higroscópico.
- Químicamente inerte.
- Declaración Ambiental de Producto
- Libre de CFC y HCFC, respetuoso con el medio ambiente.
- Certificado de emisión de los materiales de la construcción M1



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