

CROSSROCK 209

Painel de lã de rocha semi-rígido não revestido



Aplicação

Isolamento térmico e acústico em divisórias interiores verticais, distributivas e separativas. Isolamento em divisórias horizontais em tecto falso. Bom absorvente acústico ao mesmo tempo.

Especificações Técnicas

Área	Descrição		Norma
Densidade nominal (kg/m ³)	30		EN 1602
Condutividade térmica W/(m*K)	0,036		EN 12667
Dimensões (mm)	1250 x 600		
Reação ao fogo /Euroclasse	A1		EN 13501.1
Resistência térmica (m ² K/W)	Espessura (mm)	Resistência térmica (m ² K/W)	
	40	1,10	
	60	1,65	
Tolerância da espessura (mm)	T3		EN 823
Estabilidade dimensional a uma temperatura e umidade específicas	DS (70,90)		EN 1604
Resistividade ao fluxo de ar	AFr5	(> 5 KPa · s/m ²)	EN 29053
Resistência à difusão de vapor de água	MU1	(μ = 1)	EN 12086
Absorção de água a curto prazo (kg/m ²)	WS	(< 1,0 kg/m ²)	EN 1609

Vantagens

- Facilidade e rapidez de instalação.
- Máxima segurança em caso de incêndio.
- Melhora notável do isolamento acústico e térmico da solução.
- Não hidrófilo nem higroscópico.
- Quimicamente inerte.
- Declaração Ambiental do Produto
- Livre de CFC e HCFC, respeitador do meio ambiente.
- Certificado de emissão dos materiais da construção M1



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