

Roulrock Alu

Feltro de lã de rocha recoberto numa face com uma lâmina de alumínio reforçado, barreira de vapor. Não pode ser instalado em posição vertical.

Aplicação

Isolamento de coberturas e sótãos não habitáveis. Instalação horizontal, entre divisórias. Isolamento sobre tetos falsos.



Especificações Técnicas

Área	Descrição		Norma
Densidade nominal (kg/m ³)	23		EN 1602
Condutividade térmica W/(m*K)	0,040		EN 12667
Dimensões (mm)	6000 x 1200 / 5000 x 1200		
Reação ao fogo /Euroclasse	A1		EN 13501.1
Resistência térmica (m ² K/W)	Espessura (mm)	Resistência térmica (m ² K/W)	
	80	2,00	
	100	2,50	
Tolerância da espessura (mm)	T1		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
Absorção de água a curto prazo (kg/m ²)	WS	(< 1,0 kg/m ²)	EN 1609

Vantagens

- A opção mais económica de isolamento.
- Facilidade e rapidez de instalação.
- Segurança em caso de incêndio.
- Melhora notável do isolamento acústico e térmico.
- Não hidrófilo nem higroscópico.
- Químicamente inerte.
- Declaração Ambiental do Produto
- Livre de CFC e HCFC, respeitador do meio ambiente.



mar-22

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