

PANEL 755

Painel de lã de rocha semi-rígido não revestido

Aplicação

Isolamento acústico para instalações de construção



Especificações Técnicas

Área	Descrição		Norma
Densidade nominal (kg/m ³)	145		EN 1602
Condutividade térmica W/(m*K)	0,039		EN 12667
Dimensões (mm)	1200 x 600		
Reação ao fogo /Euroclasse	A1		EN 13501.1
Resistência térmica (m ² K/W)	Espessura (mm)	Resistência térmica (m ² K/W)	
	30	0.75	
	50	1.25	
Tolerância da espessura (mm)	T3		EN 823
Estabilidade dimensional a uma temperatura e umidade específicas	DS (70,90)		EN 1604
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
Absorção de água a longo prazo por imersão parcial (kg/m ²)	WL(P)	(< 3,0 kg/m ²)	EN 12086

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.
- Químicamente inerte.
- Declaração Ambiental do Produto
- Livre de CFC e HCFC, respeitador do meio ambiente.
- Certificado de emissão dos materiais da construção M1

