

PANEL 231.652

Painel semi-rígido de lã de rocha recoberto numa das suas faces por um véu mineral preto.

Aplicação

Isolamento térmico e acústico de máquinas, ecrãs e tectos acústicos e silenciadores.



Especificações Técnicas

Área	Descrição				Norma
Densidade nominal (kg/m ³)	70				EN 1602
Dimensões (mm)	1200 x 600 Espessuras: 30, 40, 50 y 60				
Condutividade térmica W/(m*K)	Temperatura (°C)	Conductividade Térmica	Temperatura (°C)	Conductividade Térmica	EN 12667
	50	0.039	150	0.055	
	100	0.047	200	0.065	
Reação ao fogo /Euroclasse	A1				EN 13501.1
Tolerância da espessura (mm)	T4				EN 823
Temperatura máxima de serviço	ST(+)-200		(200°C)		EN 14706
Absorção de água a curto prazo (kg/m ²)	WS1		(< 1,0 kg/m ²)		EN 1609

Vantagens

- Excelente isolamento térmico, acústico e proteção contra incêndio
- Facilidade de instalação, perfeita adaptação as instalações.
- Não hidrófilo nem higroscópico.
- Quimicamente inerte
- Livre de CFC e HCFC, respeitador do meio ambiente.
- Declaração Ambiental do Produto
- 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