

LABELROCK

Complexo para o trasdosado da parede, formado por um painel de lã de rocha de dupla densidade colado a uma placa de gesso laminado.



Aplicação

Isolamento térmico e acústico em paredes.

Especificações Técnicas

Área	Descrição				Norma
Densidade nominal (kg/m ³)	60 -110 (Painel de lã de rocha)				EN 1602
Condutividade térmica W/(m*K)	0,034 (80 mm)				EN 12667
	0,035 (de 40 a 75 mm)				
	0,035 (de 85 a 120 mm)				
Dimensões (mm)	2500 x 1200 / 2600 x 1200				
Reação ao fogo /Euroclasse	A1 (Painel de lã de rocha) A2-s1, d0 (Painel Labelrock)				EN 13501.1
Resistência térmica (m ² K/W)	Espessura (mm)	Resistência térmica (m ² K/W)	Espessura (mm)	Resistência térmica (m ² K/W)	
	10+40	1.20	10+100	2.95	
	10+60	1.75	10+120	3.50	
	10+80	2.40			
Tolerância da espessura (mm)	T5				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	

Vantagens

- Facilidade e rapidez de instalação. Painel composto com espessura mínima instalada de 50 mm.
- 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.



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