

Rockbardage Solape Derecho

Painel de lã de rocha semi-rígido não revestido. Tem uma ranhura que permite a sua correcta adaptação à bandeja de encaixe direito. Rotura de ponte térmica de 40 mm.



Aplicação

Isolamento térmico e acústico em paredes verticais de aço para edifícios industriais, para fachadas com bandejas metálicas de encaixe direito.

Especificações Técnicas

Área	Descrição				Norma
Densidade nominal (kg/m ³)	50				EN 1602
Condutividade térmica W/(m*K)	0,034				EN 12667
Dimensões (mm)	1350 x 400 / 1350 x 450 / 1350 x 500 / 1350 x 600				
Reação ao fogo /Euroclasse	A1				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)	
	130	3.80	190	5.55	
	140	4.10	197	5,75	
	170	5.00			
Tolerância da espessura (mm)	T5				EN 823
Estabilidade dimensional a uma temperatura e umidade específicas	DS (70,90)				EN 1604
Resistividade ao fluxo de ar	AF15	(> 15 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	
Absorção de água a longo prazo por imersão parcial	WL(P)	(< 3,0 kg/m ²)		EN 12087	

Vantagens

- Desempenho superior térmico e acústico da fachada metálica.
- Encaixe y acabamento perfeito do produto instalado.
- Acabamento estético do revestimento.
- Facilidade e rapidez de instalação.
- Máxima segurança em caso de incêndio.
- Não hidrófilo nem higroscópico.
- Quimicamente inerte.
- Declaração Ambiental do Produto
- Cetificado de baixas emissões



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