

Monorock Multifix

Painel rígido de lã de rocha monodensidade com revestimento em uma de suas faces que auxilia na soldagem das lonas asfálticas impermeabilizantes.



Aplicação

Isolamento térmico e acústico para coberturas metálicas leves de média-baixa manutenção. Coberturas com acabamento em mantas impermeabilizantes betuminosas ou sintéticas fixadas por soldagem ao isolamento térmico.

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 1000				
Reação ao fogo /Euroclasse	A2-s1,d0				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)	
	40	1,00	80	2,05	
	50	1,25	100	2,55	
	60	1,50			
Tolerância da espessura (mm)	T5				EN 823
Estabilidade dimensional a uma temperatura e umidade específicas	DS (70,90)				EN 1604
Resistência à compressão (KPa)	CS (10Y)50	(50 KPa)		EN 826	
Carga pontual (N)	PL (5) 500	(500 N)		EN 12430	
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 12087	

Vantagens

- A solução padrão para telhados de média-baixa manutenção.
- Excelente suporte para acabamento com asfalto e placas sintéticas.
- Painel incombustível que ajuda a prevenir a propagação de um incêndio.
- Grande melhoria no isolamento acústico da solução construtiva e grande capacidade de absorção acústica em chapas perfuradas.
- Estabilidade térmica e dimensional.
- Facilidade e rapidez de instalação.



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