



Durock Multifix

Painel rígido em lã de rocha de dupla densidade. Face superior de maior densidade com grande resistência a pisadelas e revestimento que facilita a adesão de chapas betuminosas e sintéticas.

Aplicação

Isolamento térmico e acústico para coberturas leves metálicas de manutenção média-baixa. Suporte para mantas asfálticas e impermeabilizantes sintéticas.

Especificações Técnicas

Área	Descrição				Norma
Densidade nominal (kg/m ³)	210/135				EN 1602
Condutividade térmica W/(m*K)	0,038				EN 12667
Dimensões (mm)	1200 x 1000 / 2400 x 1200				
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)	
	50	1,30	80	2,10	
	60	1,55	100	2,60	
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 (10\Y)50	(50 KPa)		EN 826	
Carga pontual (N)	PL (5) 550	(550 N)		EN 12430	
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 12087	

Vantagens

- Excelente suporte para soldagem de chapas asfálticas.
- Segurança em caso de incêndio. Painel incombustível que ajuda a prevenir a propagação do fogo.
- Alta resistência ao pisa e punção.
- Proporciona uma grande melhoria no isolamento acústico da solução e quando acompanhada por um suporte perfurado proporciona grande capacidade de absorção acústica.
- 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