

# ROULROCK KRAFT

Feltro de lã de rocha recoberto de uma face com papel kraft. Barreira de vapor. Não pode ser instalado na posição vertical.

## Aplicação

Isolamento de coberturas e sótãos não habitáveis. Instalação horizontal, entre divisórias. Isolamento em tetos falsos.



## Especificações Técnicas

Área	Descrição				Norma
Densidade nominal (kg/m <sup>3</sup> )	22 a 27				EN 1602
Conductividade térmica W/(m*K)	0,040 (de 80 a 160 mm) 0,039 (200 mm)				EN 12667
Dimensões (mm)	6000 x 1200 / 5000 x 1200 / 3500 x 1200 3000 x 1200 / 2400 x 1200				
Reação ao fogo /Euroclasse	NPD				EN 13501.1
Resistência térmica (m <sup>2</sup> K/W)	Espessura (mm)	Resistência térmica (m <sup>2</sup> K/W)	Espessura (mm)	Resistência térmica (m <sup>2</sup> K/W)	
	60	1,50	140	3,50	
	80	2,00	160	4,00	
	100	2,50	200	5,10	
Tolerância da espessura (mm)	T1				EN 823
Estabilidade dimensional a uma temperatura e umidade específicas	DS (70,90)				EN 1604
Resistividade ao fluxo de ar	AFr5	(> 5 KPa · s/m <sup>2</sup> )		EN 29053	
Absorção de água a curto prazo (kg/m <sup>2</sup> )	WS	(< 1,0 kg/m <sup>2</sup> )		EN 1609	

## Vantagens

- Facilidade e rapidez de instalação.
- Melhora notável do isolamento acústico e térmico.
- 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](http://www.rockwool.es)