

ROULROCK KRAFT

Filtro de lana de roca recubierto por una cara con complejo de papel kraft que hace de barrera de vapor. No puede instalarse en posición vertical.



Aplicación

Aislamiento de cubiertas y buhardillas no habitables. Instalación horizontal, entre tabiquillos. Aislamiento sobre falsos techos.

Características Técnicas

Propiedad	Descripción				Norma
Densidad nominal (kg/m ³)	22 a 27				EN 1602
Conductividad térmica W/(m*K)	0,040 (de 50 a 160 mm) 0,039 (200 mm)				EN 12667
Dimensiones (mm)	6000 x 1200 / 5000 x 1200 / 3500 x 1200 3000 x 1200 / 2400 x 1200				
Reacción al fuego /Euroclase	NPD				EN 13501.1
Resistencia térmica (m ² K/W)	Espesor (mm)	Resistencia térmica (m ² K/W)	Espesor (mm)	Resistencia térmica (m ² K/W)	
	50	1,25	130	3,25	
	60	1,50	140	3,50	
	80	2,00	160	4,00	
	100	2,50	200	5,10	
Tolerancia de espesor (mm)	T1				EN 823
Estabilidad dimensional a una temperatura y humedad específicas	DS (70,90)				EN 1604
Resistividad al flujo de aire	AFr5		(> 5 KPa · s/m ²)		EN 29053
Absorción de agua a corto plazo (kg/m ²)	WS		(< 1,0 kg/m ²)		EN 1609

Ventajas

- Facilidad y rapidez de instalación.
- Mejora notoria del aislamiento acústico y térmico de la solución.
- No hidrófilo ni higroscópico.
- Químicamente inerte.
- Declaración Ambiental de Producto
- Libre de CFC y HCFC, respetuoso con el medio ambiente.



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