

Panel 231.652

Panel semirrígido de lana de roca revestido por una de sus caras con un velo mineral de color negro.

Aplicación

Aislamiento térmico y acústico de máquinas, pantallas, techos acústicos y silenciadores.



Características Técnicas

Propiedad	Descripción				Norma
Densidad nominal (kg/m ³)	70				EN 1602
Dimensiones (mm)	1200 x 600 Espesores: 30, 40, 50, 60				
Conductividad Térmica (W/m·K)	Temperatura (°C)	Conductividad Térmica	Temperatura (°C)	Conductividad Térmica	EN 12667
	50	0.039	150	0.055	
	100	0.047	200	0.065	
Reacción al fuego /Euroclase	A1				EN 13501.1
Tolerancia de espesor (mm)	T4				EN 823
Temperatura máxima de servicio	ST(+)-200		(200°C)		EN 14706
Absorción de agua a corto plazo (kg/m ²)	WS1		(< 1,0 kg/m ²)		EN 1609

Ventajas

- Excelentes prestaciones de aislamiento térmico, acústico y protección contra el fuego
- Facilidad de instalación, perfecta adaptación a las instalaciones.
- No hidrófilo ni higroscópico.
- Químicamente inerte y libre de CFC y HCFC, respetuoso con el medioambiente.
- Dispone de Declaración Ambiental de Producto
- Certificado de bajas emisiones



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