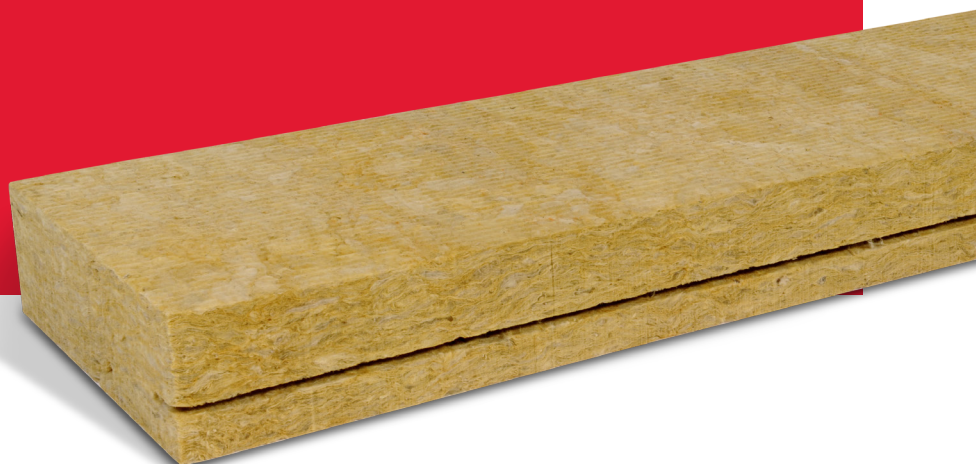


100%
LANA DE
ROCA

Rockdry



Panel de lana de roca semirrígido no revestido

Panel semirrígido no revestido de lana de roca volcánica transformado con un mecanizado en forma de ranura longitudinal que facilita la colocación y el encaje del aislamiento en el montante vertical de la estructura auxiliar del trasdosado.

DENSIDAD
NOMINAL
40
Kg/m³

EUROCLASE
A1

λ
0,035
W/(mK)

Aplicación

Panel con altas prestaciones térmicas y acústicas para el aislamiento por el interior de fachadas. Los 40 mm de aislamiento se encajan en los montantes verticales de 48 mm de la estructura auxiliar del trasdosado.



Ventajas

- Prestaciones superiores térmicas y acústicas.
- Robustez y durabilidad.
- Seguridad máxima en caso de incendio.
- Encaje y acabado perfecto del producto instalado.
- Simplicidad y rapidez de instalación.
- Declaración Ambiental de Producto.
- Libre de CFC y HCFC, respetuoso con el medio ambiente.



Características técnicas

Propiedad	Descripción				Norma
Densidad nominal (kg/m ³)	40				EN 1602
Conductividad térmica W/(m*K)	0,035				EN 12667
Dimensiones (mm)	1350 x 600				
Reacción al fuego / Euroclase	A1				EN 13501.1
Resistencia térmica (m ² K/W)	Esesor (mm)	Resistencia térmica (m ² K/W)	Esesor (mm)	Resistencia térmica (m ² K/W)	
	90	2.55	120	3.10	
	100	2.85	140	4.00	
Tolerancia al espesor (mm)	T3				EN 823
Estabilidad dimensional a una temperatura y humedad específicas	DS (70,90)				EN 1604
Resistividad al flujo de aire	AFr10	>15 KPa · s/m ²		EN 29053	
Resistencia al paso del vapor de agua	MU1	(μ = 1)		EN 12086	
Absorción de agua a corto plazo	WS	< 1,0 kg/m ²		EN 1609	



DAP



Las
**fortalezas
de la roca**



Resiliencia al fuego



Propiedades térmicas



Prestaciones acústicas



Robustez



Estética



Comportamiento al agua



Circularidad