

100%
LANA DE
ROCA

Fixrock Eco

Nueva tecnología

NyRock

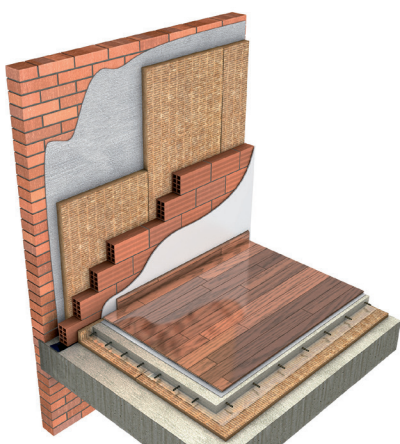


Panel semirrígido de lana de roca no revestido

	 Confort acústico	DENSIDAD NOMINAL 28 kg/m ³	λ 0,037 W/(m·K)	EUROCLASE A1
---	--	--	--------------------------------------	------------------------

Aplicación

Gran aislamiento térmico y acústico en fachadas de fábrica de ladrillo con trasdosado cerámico o placa de yeso laminado instalado mediante el mortero adhesivo Fixrock.



Ventajas

- Gran aislamiento térmico y acústico.
- Seguridad máxima en caso de incendio.
- Buena manejabilidad y adaptabilidad gracias a su densidad.
- Facilidad y rapidez de instalación.
- Declaración ambiental de producto.
- Certificado de bajas emisiones Eurofins Gold.
- Rockcycle[®], servicio de recuperación en obra de residuos de lana de roca y reciclaje de palés.

Fixrock Eco



Características técnicas

Propiedad	Descripción				Norma
Densidad nominal (kg/m ³)	28				EN 1602
Conductividad térmica (W/m·K)	0,037				EN 12667
Dimensiones (mm)	1350 x 600				
Reacción al fuego / Euroclase	A1				EN 13501.1
Resistencia térmica	Esesor (mm)	Resistencia térmica (m ² K/W)	Esesor (mm)	Resistencia térmica (m ² K/W)	
	40	1,05	90	2,40	
	50	1,35	100	2,70	
	60	1,60	110	2,95	
	70	1,85	120	3,20	
	80	2,15			
Tolerancia de espesor (mm)	T2				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	
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	



Las
**fortalezas
de la roca**



Resiliencia al fuego



Propiedades térmicas



Prestaciones acústicas



Robustez



Estética



Comportamiento al agua



Circularidad