

**100%**  
**LANA DE**  
**ROCA**

# Fixrock Eco Kraft

Nueva tecnología

**NyRock**



Panel semirrígido de lana de roca revestido por una cara con papel kraft como barrera de vapor

## 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.



	 Confort acústico	DENSIDAD NOMINAL <b>28</b> kg/m <sup>3</sup>	$\lambda$ <b>0,037</b> W/(m·K)	EUROCLASE <b>NPD</b>
---	--	--	--------------------------------------	-------------------------

## Ventajas

- Gran aislamiento térmico y acústico.
- Buena manejabilidad y adaptabilidad gracias a su densidad.
- Facilidad y rapidez de instalación.
- Declaración ambiental de producto.
- Certificado de bajas emisiones Eurofins Gold.
- Rockcycle<sup>®</sup>, servicio de recuperación en obra de residuos de lana de roca y reciclaje de palés.



# Fixrock Eco Kraft



## Características técnicas

Propiedad	Descripción				Norma
Densidad nominal (kg/m <sup>3</sup> )	28				EN 1602
Conductividad térmica (W/m·K)	0,037				EN 12667
Dimensiones (mm)	1350 x 600				
Reacción al fuego / Euroclase	NPD				EN 13501.1
Resistencia térmica	Esesor (mm)	Resistencia térmica (m <sup>2</sup> K/W)	Esesor (mm)	Resistencia térmica (m <sup>2</sup> K/W)	
	50	1,35	90	2,40	
	60	1,60	100	2,70	
	70	1,85	110	2,95	
	80	2,15	120	3,20	
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 <sup>2</sup> )		EN 29053	
Absorción de agua a corto plazo	WS	(< 1,0 kg/m <sup>2</sup> )		EN 1609	



Las **7** fortalezas de la roca



Resiliencia al fuego



Estética



Propiedades térmicas



Comportamiento al agua



Prestaciones acústicas



Circularidad



Robustez