

100%
LANA DE
ROCA

Rocktop Plus

Nueva tecnología
NyRock®

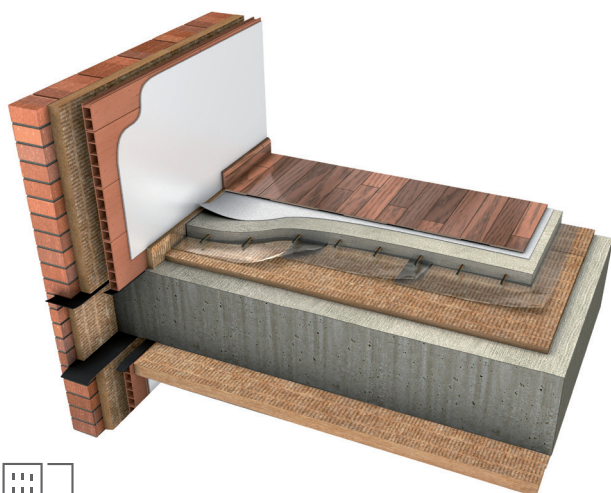


Panel semirrígido de lana de roca no revestido

		DENSIDAD NOMINAL 50 kg/m ³	λ 0,033 W/(m·K)	EUROCLASE A1
---	--	--	--------------------------------------	------------------------

Aplicación

Aislamiento térmico y acústico bajo forjados en contacto con el exterior o con espacios no habitables, como parkings, garajes, locales o vestíbulos.



Ventajas

- Excelente aislamiento térmico y acústico.
- Seguridad máxima en caso de incendio.
- Diseñado con tecnología NyRock®.
- 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.

Rocktop Plus



Características técnicas

Propiedad	Descripción				Norma
Densidad nominal (kg/m ³)	50				EN 1602
Conductividad térmica (W/m·K)	0,033				EN 12667
Dimensiones (mm)	1200 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	1.20	80	2.40	
	50	1.50	100	3.00	
	60	1.80	120	3.60	
Tolerancia de espesor (mm)	T3				EN 823
Estabilidad dimensional a una temperatura y humedad específicas	DS (70,90)				EN 1604
Resistividad al flujo de aire	AFr15	> 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	
Absorción de agua a largo plazo por inmersión parcial (kg/m ²)	WL (P)	< 3,0 kg/m ²		EN 12086	



Las fortalezas de la roca

Nuestra elección de materiales de construcción importa.
Descubre las prestaciones de la lana de roca ROCKWOOL:



Resiliencia al fuego



Repelencia a la humedad



Acústica



Rendimiento térmico



Circularidad



Gestión del agua



Durabilidad



Flexibilidad de diseño



Cultivo de precisión