

100%
LANA DE
ROCA

Rocktop Plus vn

Nueva tecnología
NyRock®

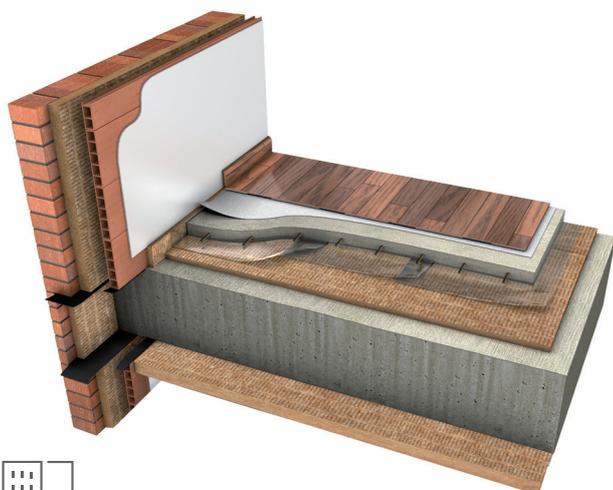


Panel semirrígido de lana de roca
revestido con velo mineral negro*

		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.
- Rockcycle®, servicio de recuperación en obra de residuos de lana de roca y reciclaje de palés.

Rocktop Plus vn



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	

(*) A partir de espesor 60 mm en adelante, el panel se suministra con velo negro en ambas caras.



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