

**100%**  
LANA DE  
ROCA

# Rocktop Plus

Nueva tecnología  
**NyRock®**

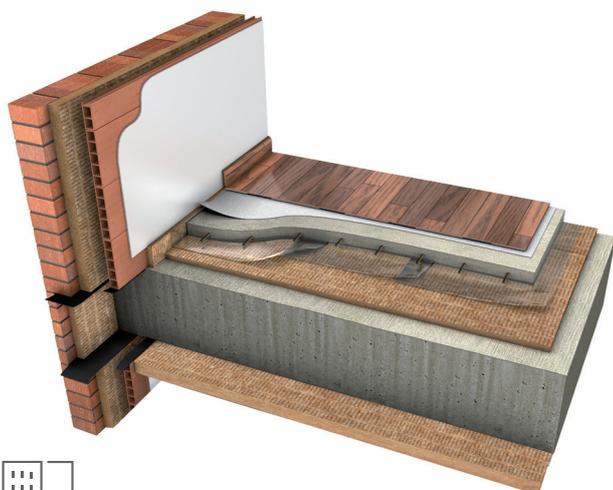


Panel semirrígido de lana de roca no revestido

		DENSIDAD NOMINAL <b>50</b> kg/m <sup>3</sup>	$\lambda$ <b>0,033</b> W/(m·K)	EUROCLASE <b>A1</b>
---	--	--	--------------------------------------	------------------------

## 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 <sup>3</sup> )	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 <sup>2</sup> K/W)	Esesor (mm)	Resistencia térmica (m <sup>2</sup> 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 <sup>2</sup>		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 <sup>2</sup>		EN 1609	
Absorción de agua a largo plazo por inmersión parcial (kg/m <sup>2</sup> )	WL (P)	< 3,0 kg/m <sup>2</sup>		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**