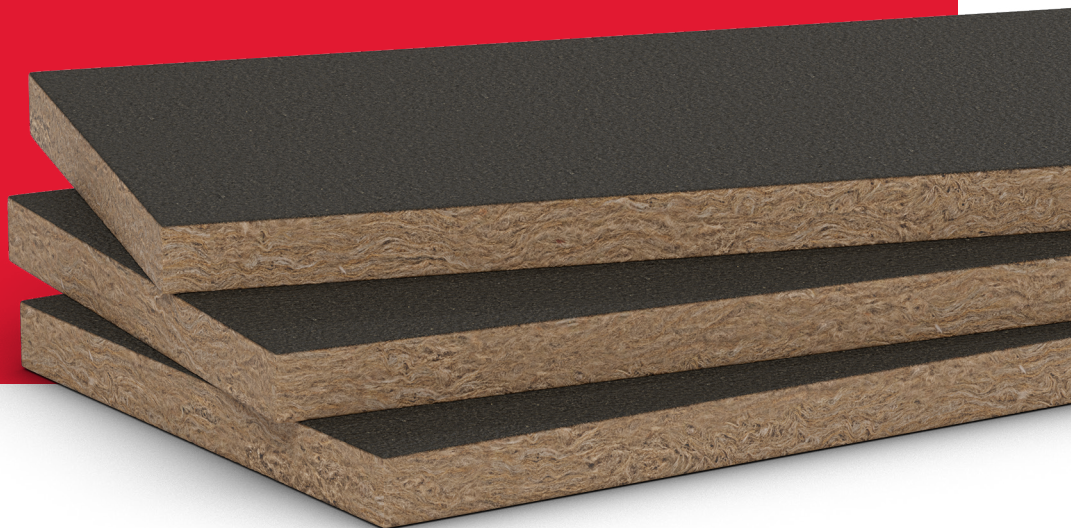


100%
LÃ DE
ROCHA

Rocktop Plus vn

Nova tecnologia

NyRock®



Painel semirrígido de lã de rocha revestido com véu mineral preto*

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

Aplicação

Isolamento térmico e acústico sob lajes em contacto com o exterior ou com espaços não habitáveis, como parques de estacionamento, garagens, arrecadações ou átrios.



Vantagens

- Excelente isolamento térmico e acústico.
- Máxima segurança em caso de incêndio.
- Produzido com tecnologia NyRock®.
- Boa manobrabilidade e adaptabilidade graças à sua densidade.
- Facilidade e rapidez de instalação.
- Declaração Ambiental do Produto.
- Certificação de baixas emissões Eurofins.
- Rockcycle®, serviço de recolha em obra de resíduos de lã de rocha e reciclagem de paletes.

Rocktop Plus vn



Características técnicas

Propriedade	Descrição				Norma
Densidade nominal (kg/m ³)	50				EN 1602
Condutividade térmica (W/m·K)	0,033				EN 12667
Dimensões (mm)	1200 x 600				
Reação ao Fogo / Euroclasse	A1				EN 13501.1
Resistência térmica	Espessura (mm)	Resistência térmica (m ² K/W)	Espessura (mm)	Resistência térmica (m ² K/W)	
	40	1.20	80*	2.40	
	50	1.50	100*	3.00	
	60*	1.80	120*	3.60	
Tolerância de espessura (mm)	T3				EN 823
Estabilidade dimensional a uma temperatura e umidade especificadas	DS (70,90)				EN 1604
Resistividade do fluxo de ar	AFr15	(> 15 kPa · s/m ²)		EN 29053	
Resistência à passagem do vapor de água	MU1	(μ = 1)		EN 12086	
Absorção de água a curto prazo	WS	(< 1,0 kg/m ²)		EN 1609	
Absorção de água a longo prazo por imersão parcial (kg/m ²)	WL (P)	(< 3,0 kg/m ²)		EN 12086	

(*) A partir de uma espessura de 60 mm, o painel é fornecido com véu preto em ambas as faces.



As fortalezas da rocha

A nossa escolha de materiais de construção importa. Descubra as prestações da lã de rocha ROCKWOOL:



Resiliência ao fogo



Repelência à humidade



Acústica



Rendimento térmico



Circularidade



Gestão da água



Durabilidade



Flexibilidade de design



Cultivo de precisão