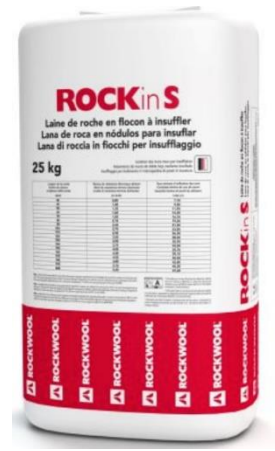


RockIn S

ROCKIn S son nódulos de lana de roca, utilizada para el relleno de cámaras de aire de muros de doble hoja.

El sistema de relleno se realiza mediante insuflado por la cara interior o exterior del muro con ayuda de una máquina neumática de insuflado.



Aplicación

Aislamiento térmico y acústico de las cámaras de aire de muros de doble hoja, como pueden ser de fábrica de ladrillo cerámico, de bloques de hormigón o de mampostería.

Características Técnicas

Propiedad	Descripción						Norma
Densidad nominal (kg/m ³)	70						EN 1602
Conductividad térmica W/(m*K)	0,037						EN 12667
Absorción de agua a corto plazo (kg/m ²)	WS		(< 1,0 Kg/m ²)				EN 1609
Reacción al fuego /Euroclase	A1						EN 13501.1
Resistencia térmica (m ² K/W)	Espesor (mm)	R _T (m ² K/W)	Nº sacos/100m ²	Espesor (mm)	RT(m ² K/W)	Nº sacos/100m ²	
	30	0,8	7,1	70	1,85	16,7	
	40	1,05	9,5	80	2,15	19	
	50	1,35	11,9	90	2,4	21,4	
	60	1,6	14,3	100	2,7	23,8	
Transmisión de vapor de agua	MU1		(μ = 1)				EN 12086

Ventajas

- Excelente aislamiento térmico y acústico para los edificios existentes no aislados, sin necesidad de desmontar la hoja interior.
- Facilidad y rapidez de instalación.
- Confort térmico y acústico inmediato.
- Ahorro energético y económico inmediato.
- Producto incombustible, no contribuye al desarrollo del incendio.
- Respetuoso con el medio ambiente.



ROCKWOOL Peninsular S.A.U.

Ctra. Zaragoza, Km. 53,5 N121.
31380 Caparroso, Navarra, Spain

T (+34)902 430 430

www.rockwool.es