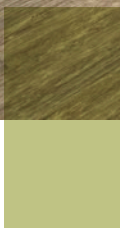
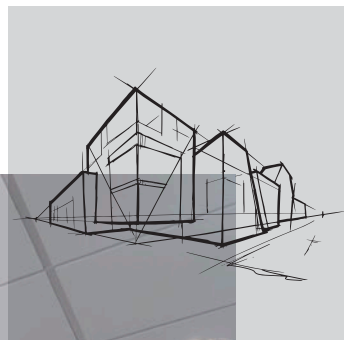


Rockfon® Ekla™

Ficha técnica



Rockfon® Ekla®





- Ofrece un alto nivel de aislamiento y de absorción, ideal cuando se trata de preservar la confidencialidad
- Superficie lisa y mate con una óptima reflexión de la luz
- Ligera, fácil de instalar y dimensionalmente estable incluso en condiciones de humedad del 100 %

Descripción Del Producto

- Panel de lana de roca
- Cara visible: velo de superficie lisa pintado de blanco
- Cara posterior: contravelo

Áreas de aplicación

- Oficinas
- Educación
- Ocio Y Deporte
- Minoristas – Retail

Canto	Dimensiones (mm)	Peso por m ²	Sistema de instalación recomendado
 A15	600 x 600 x 20	2,4	T15
	675 x 675 x 20	2,4	T15
	1200 x 600 x 20	2,4	T15
 A24	600 x 600 x 20	2,4	T24
	675 x 675 x 20	2,4	T24
	1200 x 600 x 20	2,4	T24
	1500 x 600 x 20	2,4	T24
	1800 x 600 x 20	2,4	T24
	2100 x 600 x 20	2,4	T24
	2400 x 600 x 20	2,4	T24
 E15	600 x 600 x 20	2,8	T15
		2,8	Juntas abiertas
	675 x 675 x 20	2,8	T15
		2,8	Juntas abiertas
	1200 x 600 x 20	2,8	T15
		2,8	Juntas abiertas
 E24	600 x 600 x 20	2,8	T24
	1200 x 600 x 20	2,8	T24

Consúltenos para conocer el resto de dimensiones y acabados para cantos disponibles, cantidades mínimas y plazos de entrega.

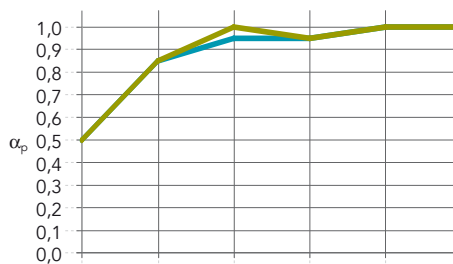


Prestaciones



Absorción acústica

α_w : 1,00 (Clase A)



Cantos :Espesor (mm) /
Plenum (mm)

	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	α_w	Clase de absorción	NRC
A: 20 / 200	0,50	0,85	0,95	0,95	1,00	1,00	1,00	A	0,95
E: 20 / 200	0,50	0,85	1,00	0,95	1,00	1,00	1,00	A	1,00



Aislamiento entre habitaciones

$D_{n,f,w}$ = 21* dB

$D_{n,f,w}$ con Acoustimass = 37* dB

$D_{n,f,w}$ con Rockfon Soundstop 30 dB = 41* dB

*) Valores obtenidos basándose en un análisis teórico



Reacción al fuego

A1



Reflexión de la luz

86%



Resistencia a la humedad y estabilidad dimensional

Hasta un 100 % HR.

No se observan signos visibles de deformación en condiciones de humedad elevada C/0N



Mantenimiento

- Aspirador



Higiene

La lana de roca no contiene ningún elemento que favorezca el desarrollo de microorganismos.



Medio ambiente

Totalmente reciclable



Clima interior

Una selección de los productos de Rockfon ha sido recompensada con la clasificación finlandesa de emisiones M1 de materiales de construcción y la etiqueta danesa de clima interior para productos con bajas emisiones de COV




Protección contra incendios

La lana de roca es un material incombustible, cuyo punto de fusión sobrepasa los 1000 °C.

Rockfon® es una marca registrada
del Grupo ROCKWOOL.

 twitter.com/RockfonOfficial

 linkedin.com/company/Rockfon-as/

 instagram.com/Rockfon_official/

 http://bit.ly/YouTube_RockfonES

08.2018 | Todos los códigos de colores mencionados se basan en la carta de colores NCS Natural Colour System®. Licencia y propiedad de NCS Colour AB.
Stockholm 2012 o el color RAL Standard. Documento no contractual. Sujeto a modificaciones sin previo aviso. Créditos fotos: Rockfon.

Rockfon

ROCKWOOL Peninsular S.A.U.
Ctra. de Zaragoza km 53.5 N-121.
31380 Caparroso (Navarra)
España

Tel.: +34 902 430 430

Fax.: +34 902 430 431

info@rockfon.es

www.rockfon.es

