Rockfon

FICHA TÉCNICA

Rockfon Artic®



Sounds Beautiful

Rockfon Artic®

- Polivalente y adaptado a un gran número de aplicaciones
- Óptima absorción acústica
- Gama básica de dimensiones para estructuras a la vista y semiocultas
- Fácil de limpiar con un aspirador

Descripción del Producto

- Panel de lana de roca
- Cara visible: velo pintado de color blanco (acabado liso)
- Cara posterior: contravelo

Áreas de aplicación

- Oficinas
- Educación
- Minoristas – Retail

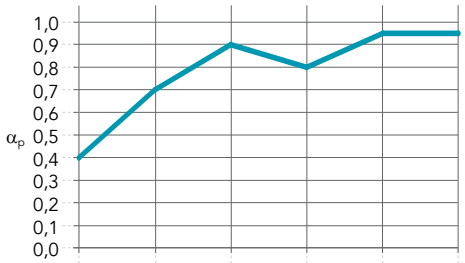
Canto	Dimensiones (mm)	Peso (kg/m²)	Sistema de instalación recomendado	Contenido reciclado	CERTIFIED cradle to cradle PRODUCTS PROGRAM Full Scope - V 4.0	A1-A3 Impacto en la fase de producción (kg CO_2 eq/ m²)*	A1-C4 Impacto del ciclo de vida completo (kg CO_2 eq/ m²)*
A15 	600 x 600 x 15	2,0	Rockfon® System T15 A	48%	Silver	1.71	2.22
A24 	600 x 600 x 15	2,0	Rockfon® System T24 A	48%	Silver	1.71	2.22
	1200 x 600 x 15		Rockfon® System T24 A				
E15 	600 x 600 x 15	2,2	Rockfon® System T15 E	48%	Silver	1.71	2.22
	1200 x 600 x 15		Rockfon® System T15 E				
E24 	600 x 600 x 15	2,2	Rockfon® System T24 E	48%	Silver	1.71	2.22
	1200 x 600 x 15		Rockfon® System T24 E				
			Rockfon® System T24 E				

** Para una información completa sobre el impacto medioambiental, consulte las DAP de nuestros productos disponibles en* **rockfon.link/es-dap**. *Debido a las diferencias en los métodos de cálculo y en las hipótesis de los escenarios, los valores de impacto ambiental no suelen ser directamente comparables entre los distintos fabricantes.*



Prestaciones

Absorción acústica
α_w: 0,90 (Clase A)



Espesor (mm) / Plenum (mm)	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	α_w	Clase de absorción	NRC
15 / 200	0,40	0,70	0,90	0,80	0,95	0,95	0,90	A	0,85

Reacción al fuego
A1

Reflexión de la luz
82%

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.

Capacidad de reciclaje
La lana de roca es totalmente reciclable

Clima interior
Los productos de techo Rockfon poseen clasificación E1 de acuerdo con la norma EN 13964 (EN 717-1). Los productos de techo Rockfon tienen muy bajo nivel de emisiones de COVs. Una muestra representativa de los productos Rockfon ha obtenido los siguientes niveles de rendimiento y etiquetas de emisiones de aire interior:

Seguridad de materias primas
Todos los materiales utilizados en los productos Rockfon se analizan de forma continua conforme a la lista de sustancias restringidas por el reglamento REACH o reconocidas como Sustancias Muy Preocupantes (SVHC). Las fibras de lana de roca Rockfon cumplen la normativa europea sobre fibras seguras y cuentan con la certificación EUCEB

Las fábricas de Rockfon están certificadas según las normas de sistemas de gestión ISO 9001 e ISO 14001.

Sounds Beautiful

09.2026 | 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.