

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

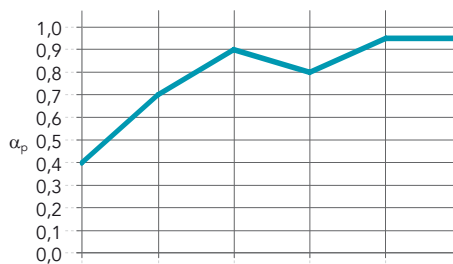
Canto	Dimensiones (mm)	Peso (kg/m ²)	Sistema de instalación recomendado
A15 	600 x 600 x 15	2,0	Rockfon® System T15 A™
A24 	600 x 600 x 15	2,0	Chicago Metallic™ T24 Hook 2850
	1200 x 600 x 15	2,0	Rockfon® System T24 A™
E15 	600 x 600 x 15	2,2	Rockfon® System T15 E™
	1200 x 600 x 15	2,2	Rockfon® System T15 E™
E24 	600 x 600 x 15	2,2	Chicago Metallic™ T24 Hook 2850
	1200 x 600 x 15	2,2	Chicago Metallic™ T24 Hook 2850
		2,2	Rockfon® System T24 E™



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.



Medio ambiente

La lana de roca es totalmente reciclable. El contenido reciclado de los productos Rockfon es de entre el 29% y el 64% según la norma ISO 14021. Las soluciones acústicas Rockfon cuentan con la Certificación Cradle to Cradle® en los niveles Bronze y Silver (dependiendo del tipo de producto).



Huella de carbono

De la cuna a la puerta 2.17 - 2.43 kg de CO₂ eq. (según la DAP verificada por terceros)
 De la cuna a la tumba 2.83 - 3.19 kg de CO₂ eq. (según la DAP verificada por terceros)



Clima interior

Una muestra representativa de los productos Rockfon ha obtenido la etiqueta finlandesa M1 y el label danés sobre la calidad del aire interior para productos con bajo nivel de emisiones



01.2023 | 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.

Sounds Beautiful

