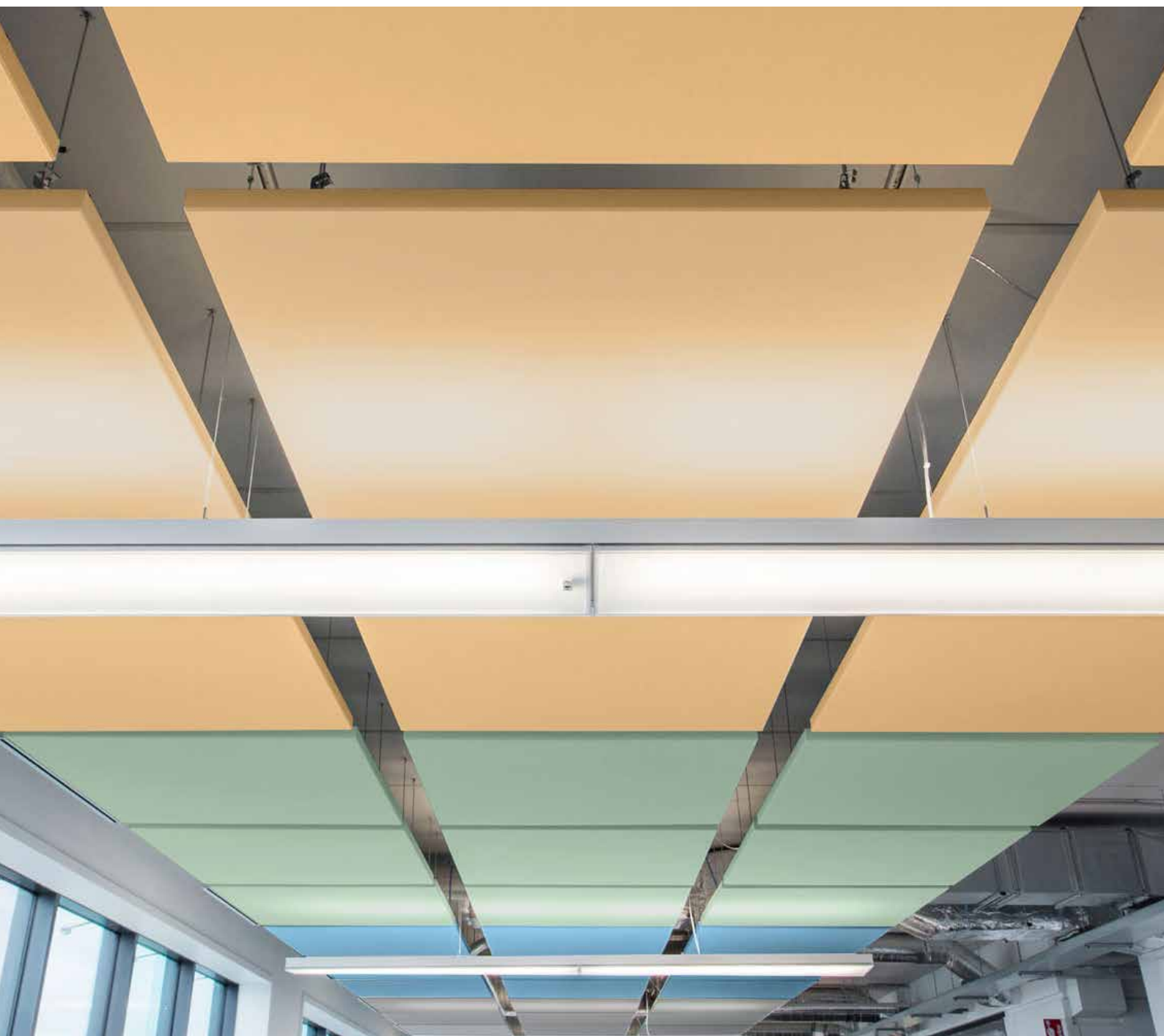


FICHA TÉCNICA

Rockfon® Eclipse Colour



Sounds Beautiful

Rockfon® Eclipse Colour

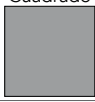

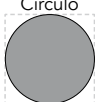
- Las innovadoras y estéticas islas acústicas sin marco vienen con una superficie de color mate y lisa
- Rockfon Eclipse Color está disponible en dos formatos (círculo y cuadrado) y 11 colores exclusivos de la gama Rockfon Color-All para inspirar y mejorar su proyecto de diseño de interiores
- Colores sutiles pero divertidos creados para mezclar y combinar dentro de la misma estancia o en diferentes áreas de un edificio
- Fáciles y rápidas de instalar, las islas Rockfon Eclipse pueden ir solas o colocarse en lugares donde no es posible instalar un techo suspendido convencional
- Son perfectas en instalaciones de masa térmica ya que la cara posterior proporciona calor y una excelente reflexión de la luz

Descripción del Producto

- Isla de lana de roca
- Cara visible: velo pintado de color, liso y mate
- Cara posterior: Contravelo de color blanco
- Cantos pintados




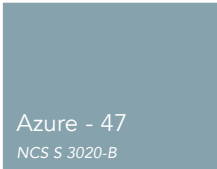
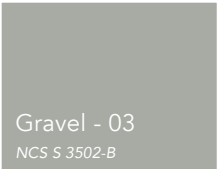


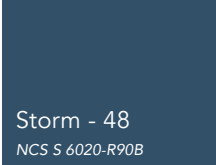
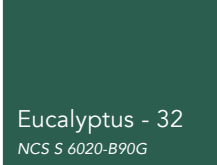
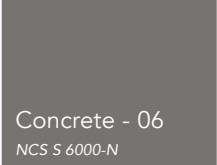
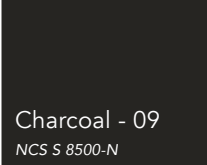
Áreas de aplicación

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

Canto	Formas	Dimensiones (mm)	Peso (kg/ unidad)	Sistema de instalación recomendado	Contenido reciclado	Cradle to Cradle Certified®	A1-A3 Impacto en la fase de producción (kg CO ₂ eq/m ²)*	A1-C4 Impacto del ciclo de vida completo (kg CO ₂ eq/m ²)*
A	Cuadrado 	1160 x 1160 x 40	9	Rockfon® System Eclipse Island™	38%		6.31	8.21
	Círculo 		7	Rockfon® System Eclipse Island™				

* 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.

Códigos de colores

 Sand - 30 NCS S 2020-Y20R	 Seashell - 75 NCS S 1510-Y60R	 Sage - 31 NCS S 3010-G10Y	 Azure - 47 NCS S 3020-B	 Gravel - 03 NCS S 3502-B	
 Mustard - 51 NCS S 2050-Y10R	 Coral - 76 NCS S 3040-Y90R	 Storm - 48 NCS S 6020-R90B	 Eucalyptus - 32 NCS S 6020-B90G	 Concrete - 06 NCS S 6000-N	 Charcoal - 09 NCS S 8500-N

¡Importante! Los códigos NCS son los más cercanos. El color real de los techos acústicos puede diferir ligeramente de los colores impresos debido a la textura de la superficie y el color de la lana de roca. Las muestras de los distintos colores están disponibles bajo petición.



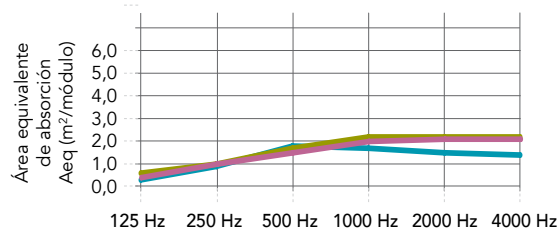
Prestaciones



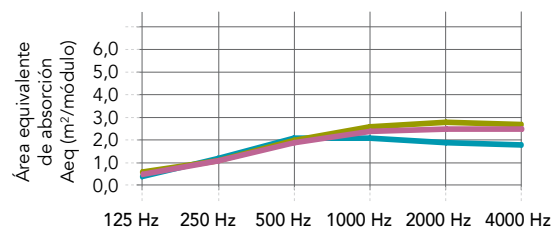
Absorción acústica

A_{eq} (m²/módulo)

*Distancia entre elementos, superior o igual a 2000 mm. Para más información acerca de ensayos acústicos, contacte con nosotros.



	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz
Círculo 1160, elemento individual* (altura de suspensión: 45 mm)	0,3	0,9	1,8	1,7	1,5	1,4
Círculo 1160, elemento individual* (altura de suspensión: 500 mm)	0,6	1,0	1,7	2,2	2,2	2,2
Círculo 1160 conjunto de 2x4 piezas, distancia de 300 mm (altura de suspensión: 500 mm)	0,4	1,0	1,5	2,0	2,1	2,1



	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz
Cuadrado 1160, elemento individual* (altura de suspensión: 45 mm)	0,4	1,2	2,1	2,1	1,9	1,8
Cuadrado 1160, elemento individual* (altura de suspensión: 500 mm)	0,6	1,1	2,0	2,6	2,8	2,7
Cuadrado 1160, conjunto de 2x4 elementos, distancia 300 mm (altura de suspensión: 500 mm)	0,5	1,1	1,9	2,4	2,5	2,5



Reacción al fuego

A2-s1,d0



Resistencia al fuego

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



Reflexión de la luz

Reflexión de la luz según colores



Resistencia a la humedad y estabilidad dimensional

Hasta un 100 % HR.

No se observan signos visibles de deformación en condiciones de humedad elevada
Rockfon Eclipse no debe usarse en recintos como piscinas o al aire libre.
Para más información, contacte con Rockfon.



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 son verificados en la lista de sustancias restringidas bajo REACH y no contienen sustancias altamente preocupantes (SVHC). Las fibras de lana de roca Rockfon cumplen con la normativa de la UE sobre fibras seguras y tienen una certificación EUCEB.

Sounds Beautiful

