

# Rockfon Contour™

*Pantalla acústica, estética y económica*

activeceilings®

ROCKWOOL  
**Rockfon**®  
ACTIVA TU TECHO

# Rockfon Contour™

## Pantalla acústica, estética y económica

Rockfon Contour es una pantalla económica que ofrece nuevas posibilidades de aportar corrección acústica en todos los espacios en que el acceso a las instalaciones es frecuente. Puede utilizarse como complemento de un techo ya instalado.

Rockfon Contour es una pantalla sin marco, con un elegante acabado de cantos discretamente biselados. Su superficie blanca ofrece un aspecto perfecto y duradero y una buena reflexión de la luz.

Como todas las demás soluciones Rockfon, Rockfon Contour ofrece elevados rendimientos acústicos que contribuyen a reducir el tiempo de reverberación y el volumen sonoro ambiental. Permite alcanzar un óptimo confort acústico en los lugares donde no puede instalarse un techo convencional o cuando se necesite aportar una corrección acústica complementaria sin sustituir el techo ya instalado. Además, al hacer posible la libre circulación del aire, Rockfon Contour también permite aportar el tratamiento acústico necesario en locales que aprovechan la inercia térmica del edificio.

Gracias a sus numerosas cualidades, Rockfon Contour responde plenamente a las necesidades más estrictas en materia de protección del medio ambiente. Rockfon Contour es reciclable y dispone de la etiqueta danesa de ambiente interior (Danish Indoor Climate Label).

Rockfon Contour, de instalación fácil y rápida, ofrece una solución económica y estética.


### Descripción:

Rockfon Contour es un panel acústico vertical fabricado con lana de roca de 50 mm. Sus dos caras están provistas de fieltro acústico blanco que les aporta un acabado blanco y liso. Los cantos están pintados.

### Instalación:

Para instalar el sistema Rockfon Contour se precisan fijaciones en espiral. Puede instalarse con ayuda de diversos sistemas de suspensión que se cuelgan de la fijación en espiral. En la guía de instalación Rockfon Contour podrá encontrar información detallada sobre la instalación de este sistema.

### GAMA

Cantos	Dimensiones modulares (mm)	Peso (kg/m <sup>2</sup> )	Sistemas de instalación
Bc 	1200 x 600 x 50	4,3	Fijaciones en espiral

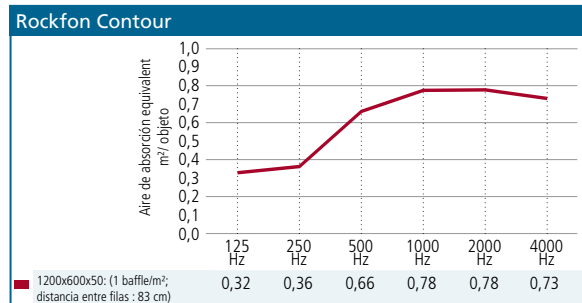
Consúltenos sobre las posibilidades de formatos especiales, plazos de entrega y cantidades mínimas.





## ABSORCIÓN ACÚSTICA

La absorción acústica se ha medido conforme la norma ISO 354. La absorción acústica de algunos productos como las islas o los baffles se han medido de acuerdo con la absorción acústica equivalente expresada en m<sup>2</sup> por módulos. Este es el área de una superficie absorbente del 100% que absorbería la misma cantidad de sonido que el elemento en question.



## PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS

**Generalidades:** Las placas de techo Rockfon se componen básicamente de lana de roca. La lana de roca es un material incombustible, cuyo punto de fusión sobrepasa los 1000° C.

**Reacción al fuego:** Euroclase A1 conforme a la norma EN 13501-1.



## RESISTENCIA A LA HUMEDAD Y ESTABILIDAD DIMENSIONAL (RESISTENCIA A LA FLEXIÓN)

Los techos Rockfon son dimensionalmente estables incluso en condiciones de humedad de hasta el 100%. Puede montarse en condiciones de temperatura de 0 °C a 40 °C. No precisa ningún período de aclimatación.

**Resistencia a la corrosión:** las fijaciones en espiral atornilladas en el canto superior del panel son de acero inoxidable de tipo 1.4401 (calidad 316), ofrecen más resistencia a la corrosión en condiciones normales de uso y se recomiendan para la utilización en zonas de clase C3 (EN-ISO 12944-2). Este tipo de acero inoxidable se utiliza en la maquinaria de producción de alimentos o en las fábricas de cerveza, las industrias químicas o petroquímicas, las superficies y los equipos de laboratorio, y los implantes médicos. Rockfon Contour no debe usarse en recintos como piscinas o al aire libre.



## REFLEXIÓN DE LA LUZ

Blanco : 79% de reflexión de la luz conforme a la norma ISO 7724-2



## HIGIENE

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



## MANTENIMIENTO

La superficie puede limpiarse con un la ayuda de un cepillo suave.



## MEDIO AMBIENTE

Una selección representativa de techos Rockfon posee la etiqueta "Indoor Climate" danesa e "Indoor Climate" finlandesa (M1) que evalúan la inocuidad de los productos de construcción en la calidad del aire interior.

Contour es reciclable. La lana de roca posee la clasificación EUCEB.

# ACTIVA TU TECHO

En Rockfon® desarrollamos soluciones inteligentes para techos, que abordan activamente diversos problemas importantes de los edificios modernos y los proyectos de reforma.

Los productos Rockfon destacan por su diseño, estética y facilidad de instalación, factores a los que se suman características tan decisivas como una resistencia al fuego y una acústica excelentes.

Estas características sitúan nuestras soluciones para techos entre las más eficaces, rentables y rápidas del actual mercado de interiores.

La amplia gama de soluciones Rockfon para techos garantiza a nuestros clientes la aportación activa de un valor añadido en el proceso de construcción, al permitirles crear unos ambientes interiores inmejorables.

Es por ello que decimos: "ACTIVA TU TECHO".

## **ROCKWOOL PENINSULAR S.A.U. - ROCKFON**

C/ Bruc 50, 3º 3ª  
08010 Barcelona

Tel. : +34 93 318 90 28  
Fax : +34 93 317 89 66  
www.rockfon.es  
e-mail : info@rockwool.es

Todos los códigos de color mencionados se basan en la NCS – Natural Color System®, propiedad y uso bajo la licencia de color NCS AB, Estocolmo 2010.

Documento no contractual. Sujeto a modificaciones sin previo aviso. Créditos fotos: Rockfon.