

Pacific®

Rockfon, marca pionera en el desarrollo de techos SOFT, presenta PACIFIC, el triunfo de sus últimas inversiones, para los presupuestos más ajustados

activeceilings®

ROCKWOOL
Rockfon®
ACTIVA TU TECHO

Rockfon, marca pionera en el desarrollo de techos SOFT, presenta PACIFIC, el triunfo de sus últimas inversiones, para los presupuestos más ajustados

Puerta de entrada a todos los beneficios que pueden ofrecer las soluciones Rockfon, Pacific es un techo **económico** que ofrece todas las ventajas posibles en términos de **facilidad y comodidad de instalación**.

Estética:

Resultado del excelente control de las tecnologías de pintura en línea alcanzado por Rockfon en los últimos diez años, Pacific goza de un **acabado blanco y liso** que le garantiza un aspecto duradero en el tiempo, totalmente libre del efecto filtro. Para una mayor libertad estética, Pacific se suministra en **cantos A y E**.

Resultados:

Con un coeficiente de **absorción acústica** de 0,60, Pacific responderá a las exigencias de un gran número de locales. También son destacables sus excelentes resultados en términos de **reacción al fuego y resistencia a la humedad** (100% de resistencia a la humedad).

Resistencia mecánica:

La **estabilidad mecánica** de Pacific permite la instalación de un **aislamiento complementario** (hasta 4 kg/m²) desplegado sobre la estructura del techo suspendido, así como la integración de distintos accesorios, por ejemplo las **luminarias**.

Instalación:

Ligero y fácil de transportar gracias a un embalaje adaptado especialmente para las zonas de almacén y aprovisionamiento de las obras (14,40 m²/caja, con cantos A), Pacific ofrece una **óptima manejabilidad**. Además, su excelente **facilidad de corte** permite preparar varios paneles de una sola

vez. Su **instalación, simple y rápida**, hace que Pacific sea una solución especialmente **económica**. Su cara posterior, revestida con un **contravelo**, no genera **ninguna emisión de polvo** y asegura una gran **comodidad durante la colocación**.

Respetuoso con el medio ambiente:

Desarrollado a partir de un concepto de **diseño y producto ecológicos, según un proceso de fabricación eléctrica**, Pacific es resultado de una profunda investigación en todos sus componentes, con el fin de limitar el consumo de recursos naturales y minimizar el impacto del producto en el medio ambiente durante todo su ciclo de vida.

Con un **espesor reducido** que permite incrementar la cantidad de productos transportados en un mismo camión, y **reducir** así las **emisiones de CO₂** en la atmósfera, Pacific es un techo sostenible en términos medioambientales. **Se fabrica en Francia** y es **100% reciclable**.

Pacific responde plenamente a los criterios del **proceso HQE** (Alta Calidad Medioambiental) y dispone de una Ficha de Declaración Medioambiental y Sanitaria (**FDES**).

Descripción:

Panel acústico de lana de roca (12 mm en cantos A, y 15 mm en cantos E) provisto de un velo de color blanco (acabado liso) en la cara visible y de un contravelo en el dorso.

Montaje:

Sobre perfiles según la norma NFP 68203-1 y 2, ref. DTU 58.1, edición 2008.

GAMA

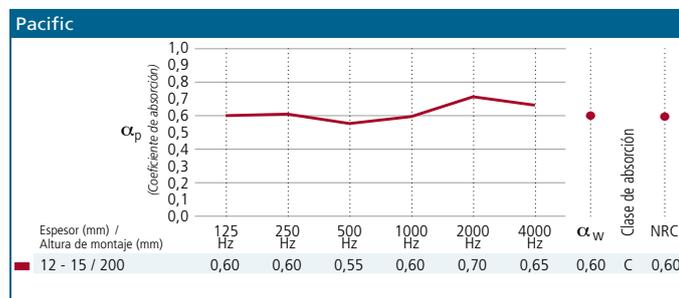
Cantos	Dimensiones modulares (mm)	Sistemas de instalación
A15 	600 x 600 x 12	T15
A24 	600 x 600 x 12 1200 x 600 x 12	T24 T24
E15 	600 x 600 x 15	T15
E24 	600 x 600 x 15	T24





ABSORCIÓN ACÚSTICA

La absorción acústica se ha medido conforme a la norma ISO 354. Los diversos datos relativos a absorción acústica (α_p , α_w y clase de absorción) se han calculado conforme a la norma ISO 11654.



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, según la norma EN 13501-1.



RESISTENCIA A LA HUMEDAD Y RESISTENCIA A LA FLEXIÓN

Los techos Rockfon son dimensionalmente estables, incluso en condiciones de humedad de hasta un 100%. Pueden instalarse a temperaturas de 0 °C a 40 °C. No precisan ningún periodo de aclimatación.



REFLEXIÓN DE LA LUZ

El acabado blanco ofrece un índice de reflexión de la luz del 85%, según 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 cepillo suave.



MEDIO AMBIENTE

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

Pacific es reciclable. La lana de roca posee la clasificación EUCB.

F.D.E.S.

La Ficha de Declaración Medioambiental y Sanitaria (FDES) de Pacific puede consultarse en www.inies.fr.

ACTIVA TU TECHO

Para la arquitectura interior de la nueva construcción o rehabilitación, los techos acústicos son un área clave, a través de la cual, se manifiestan el carácter y atmósfera de un lugar.

En Rockfon, conscientes de que invertir en el techo es una elección arquitectónica decisiva, tanto en términos de estética como de confort y seguridad de un espacio, hemos diseñado una gama variada de diseños.

Gracias a las cualidades naturales de la lana de roca, los techos Rockfon aportan auténtico confort acústico. Al ser incombustibles, limitan la propagación de la llama. Resisten mecánica y térmicamente al fuego y contribuyen de este modo a incrementar la seguridad de los espacios que protegen.

Las gamas de techos Rockfon, diseñadas y concebidas para ofrecer numerosas opciones en cuanto a colores y efectos de los materiales destinados a espacios colectivos, son fáciles de instalar y se adaptan a cualquier proyecto.

Y como cada espacio y cada proyecto plantean sus propios retos arquitectónicos y encierran sus limitaciones y sus valores particulares, las soluciones Rockfon son múltiples.

Soluciones eficaces y rentables, estudiadas para poder dotar a cada espacio, y con total seguridad, de un clima interior de la mejor calidad.

Rockwool Peninsular S.A.U. - Rockfon

Bruc 50,3º 3ª
08010 Barcelona

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

Documento sin carácter contractual.
Sujeto a modificaciones sin previo aviso.
Créditos fotográficos: Rockfon, D.R.