GRIDNEWS

GRID NEWSLETTER / SEPTIEMBRE 2021

Rockfon® System Olympia[Plus] A Impact 1A™

La mejor resistencia acústica y al impacto de su techo o paredes.

Rockfon System Olympia[Plus] A Impact 1A es un sistema altamente resistente a los impactos que te permite elegir entre dos placas de techo acústicas diferentes. Una excelencia acústica y una alta resistencia al impacto son factores importantes, pero este sistema también le permite instalar o quitar de una manera rápida las placas del techo, en caso de que necesite acceder a instalaciones técnicas detrás del techo o pared.

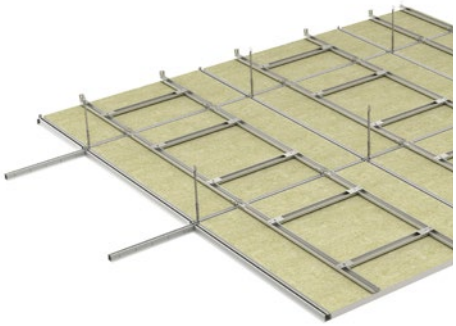
Rockfon System Olympia[Plus] A Impact 1A es la combinación ideal de acústica excepcional y de la alta resistencia al impacto. El panel tiene una estética atractiva con una superficie blanca que le da una terminación elegante. La resistencia al impacto de clase A1 es perfecta para centros de ocio o instituciones educativas, donde la acústica importa, pero también hay riesgo de impacto.

DESCUBRA MÁS SOBRE LO QUE SIGNIFICA EL ALTO IMPACTO EN LA PÁGINA 2.

MARCO DE SUJECIÓN

El marco de sujeción para perfiles en C, mantiene los paneles acústicos de Rockfon en su lugar. Descubra cómo los puentes hacen la instalación más fácil.

LEER MÁS EN LA PÁGINA 2



FÁCIL DE DESMONTAR

Acceso rápido y fácil a cada uno de los paneles, y gracias a la función de soporte de puente, puede desmontar fácilmente cualquier panel si lo necesite.

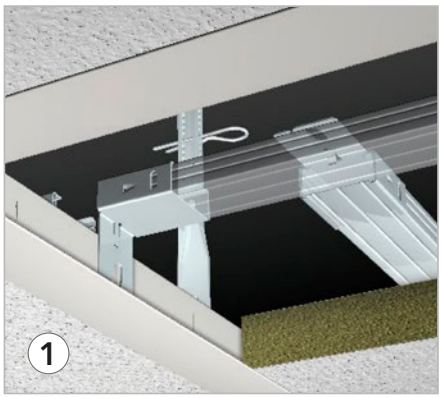
LEER MÁS EN LA PÁGINA 3

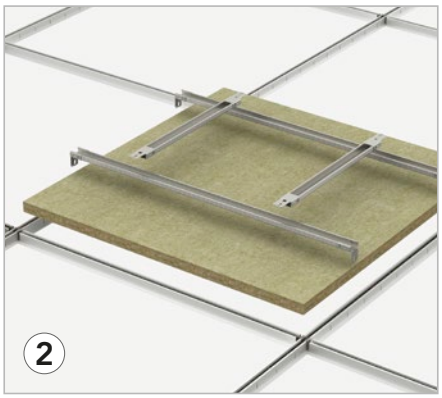
Rockfon®

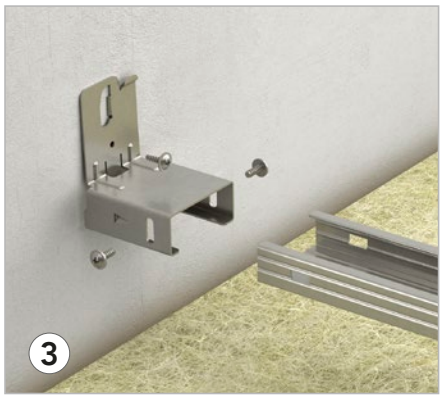
Part of the ROCKWOOL Group

¿CÓMO **INSTALARLO?**

Este sistema de techo es rápido y fácil de instalar gracias al marco de soporte en H.







1. Instalación de la perfilería

Techo acústico Rockfon System OlympiaPlus A Impact 1A es de 1200 x 1200 mm. Es esencial que cuando se esté instalando el sistema, se mantenga la misma dirección longitudinal en todo el espacio. Es crucial también no cortar el panel acústico en más de la mitad ni en su longitud ni en su anchura.

2. ¡Mantenga todo en su sitio!

Este sistema de alta resistencia al impacto consiste en la perfilería Chicago Metallic 50 mm Bandraster 3050 especialmente diseñada en un marco de sujeción en forma de H. Para mantener todo en su sitio, se instalan dos largos perfiles de sujeción en C detrás del panel, lo que asegura el perfil primario utilizando la conexión entre perfil de soporte y Bandraster. Estos se encajan en las ranuras que se encuentran en los perfiles primarios.

3. Atención con los perfiles Bandraster

Los perfiles Bandraster tienen que estar perfectamente alineados horizontalmente. Se recomienda una distancia máxima de +/- 1 mm entre los perfiles, sin acumulación. Esta tolerancia es válida para todas las direcciones.

Consejo: *Las ranuras tienen que estar bien alineadas, de modo que las conexiones entre perfil de soporte y Bandraster puedan encajar en su lugar.*

Consulte nuestra biblioteca de vídeos de instalación

Para ver lo fácil que es instalar nuestro Sistema Rockfon® Olympia[Plus] A Impact 1A™ visite nuestro canal de YouTube y vea nuestra animación en 3D.

www.youtube.com/user/RockfonUK

PONGÁMONOS **TÉCNICOS**

Techos para lugares especiales

El sistema Rockfon Olympia[Plus] A Impact 1A tiene una resistencia al impacto de clase 1A. La perfilería Chicago Metallic 50 mm Bandraster 3050 cuenta con un marco de sujeción especialmente diseñado en forma de H. El marco está preparado para un panel de 40 mm. Se puede utilizar el panel Rockfon® Boxer.

En las paredes, los extremos de los perfiles primarios y los secundarios deben conectarse a la pared mediante conectores de pared Bandraster.

1. Conexión entre el techo y la pared

Para conseguir un acabado elegante entre el techo y las paredes, es importante colocar el conector de pared Bandraster en el perfil primario o secundario con tornillos autorroscantes.

El conector puede fijarse a la pared con las fijaciones adecuadas. A continuación, el conector entre perfil de soporte y Bandraster puede montarse en el perfil C utilizando otros tornillos autorroscantes.

Los Bandrasters y acabados perimetrales deben nivelarse contra una pared. La distancia entre los puntos de fijación de un acabado perimetral no debe superar los 300 mm. Para construcciones resistentes al fuego, los embellecedores perimetrales deben fijarse directamente contra la pared o estar provistos de listones resistentes al fuego.

Un consejo: *Para obtener el mejor resultado visual, asegúrese que todos los paneles que se corten, tengan el mismo tamaño.*

2. Desmontar un panel de manera fácil

Para desmontar o cambiar un panel acústico del Sistema Rockfon OlympiaPlus A Impact 1A, basta con levantar el panel 10 mm y desconectar dos de los cuatro conectores de perfil en C utilizando las herramientas de extracción.

Por qué utilizar el techo resistente Rockfon Olympia[Plus] A1?

- ✓ Una combinación ideal de buena acústica y resistencia al impacto para pabellones deportivos
- ✓ Máxima resistencia a los impactos Clase 1A (EN13964-Anexo D)
- ✓ Una atractiva superficie blancae
- ✓ Cada panel es desmontable para un rápido y fácil acceso a las instalaciones

Prestaciones

Resistencia al fuego
A1

Resistencia a la corrosión
B

Medioambiente
Reciclable 100%

Rockfon® es una marca registrada
del Grupo ROCKWOOL.

linkedin.com/company/Rockfon-as
pinterest.com/Rockfon
youtube.com/RockfonOfficial
facebook.com/RockfonOfficial
instagram.com/Rockfon_Official

10.2021 | 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

Rockfon
ROCKWOOL Peninsular S.A.U.
Ctra. de Zaragoza km 53.5 N-121.
31380 Caparroso (Navarra)
España

Tel.: +34 902 430 430
Fax.: +34 902 430 431

info@rockfon.es
www.rockfon.es