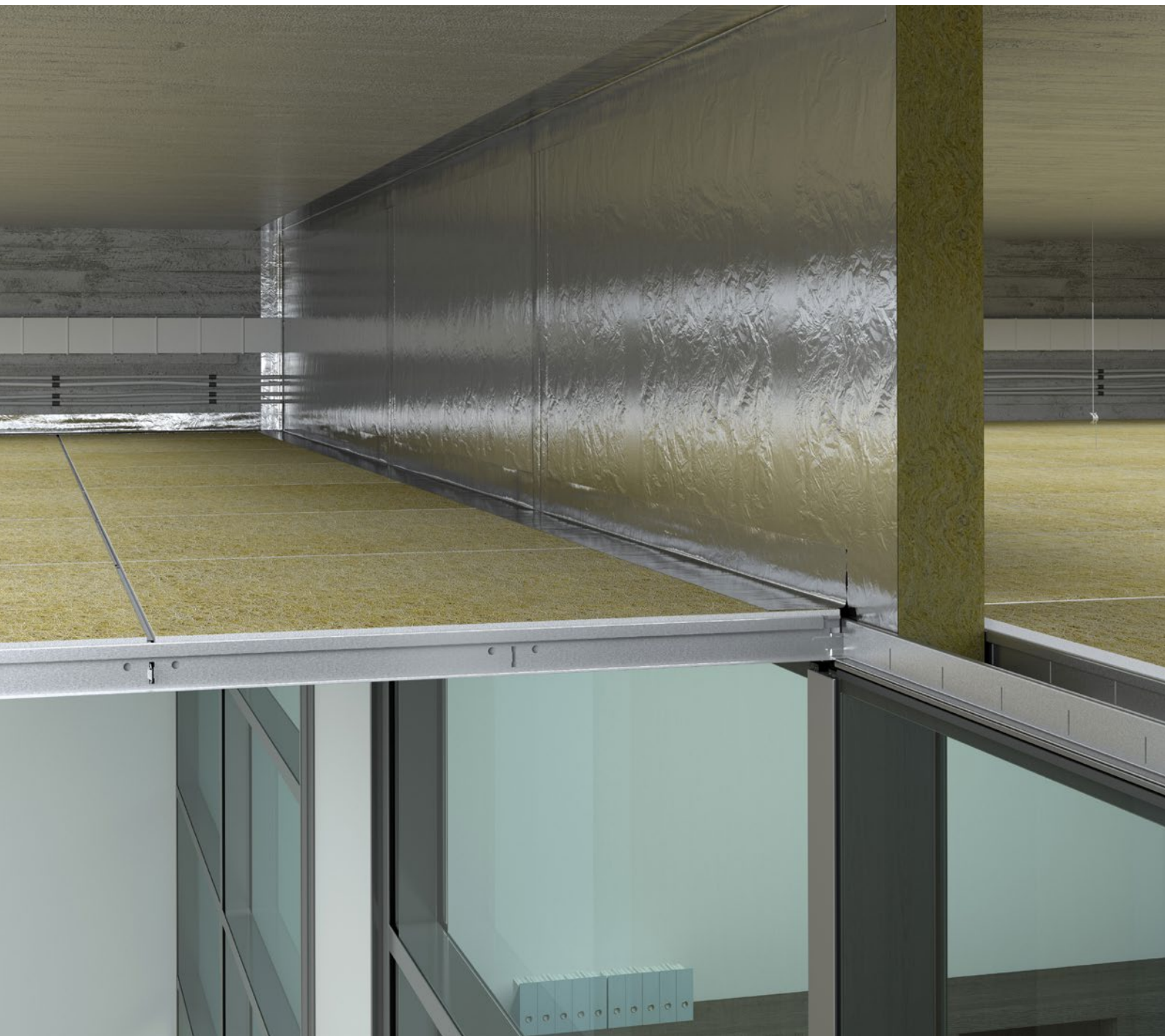


FICHA TÉCNICA

# Rockfon® Acoustimass®



# Rockfon® Acoustimass®

- Barrera acústica para limitar las transmisiones sonoras por el plenum
- Fácil de instalar, por encima o por debajo de las paredes modulares

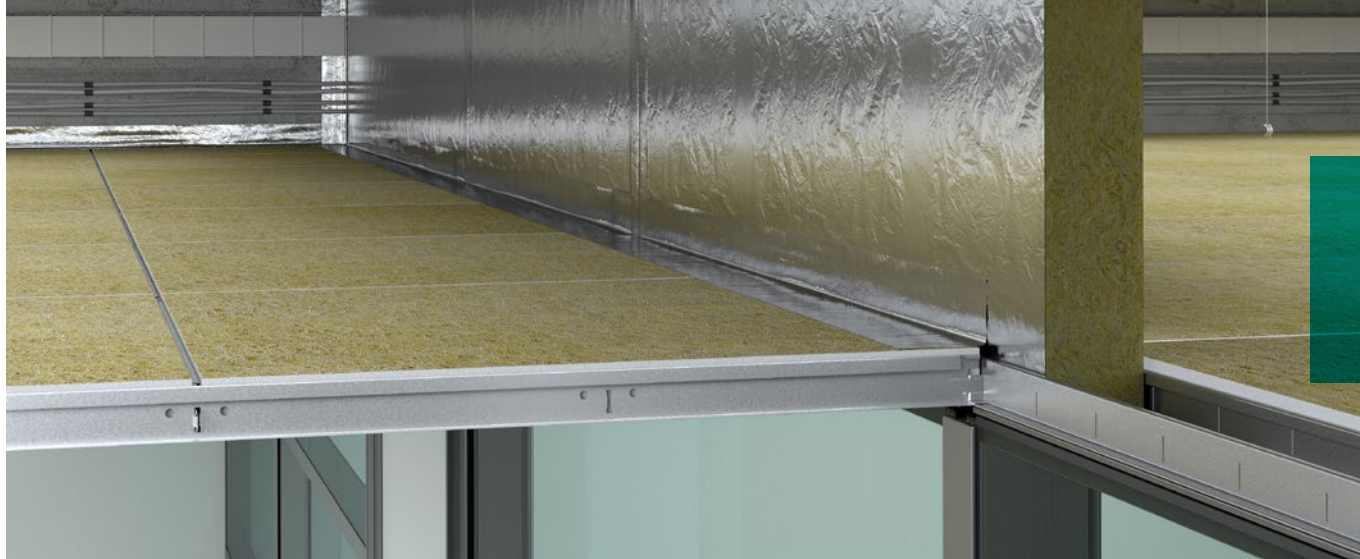
## Descripción del Producto

- Barrera acústica de lana de roca
- Revestida de un complejo de aluminio

## Áreas de aplicación

- Minoristas – Retail
- Oficinas

Dimensiones (mm)	Peso (kg/m <sup>2</sup> )
1200 x 600 x 80	6,4
1200 x 1000 x 80	6,4



## Prestaciones



### Aislamiento acústico directo

$R_w = 19$  dB



### Aislamiento entre habitaciones

\*) Valores obtenidos basándose en un análisis teórico

Product	$D_{n,f,w}$	$D_{n,f,w}$ con Rockfon Acoustimass	$D_{n,f,w}$ con Rockfon Soundstop 30 dB
Rockfon Blanka A (20mm)	26	40	
Rockfon Blanka dB 41	41	52*	55*
Rockfon Blanka dB 43	43	54*	56*
Rockfon Blanka dB 46	46	55*	58*
Rockfon Ekla A (20mm)	26	40	



### Reacción al fuego

A2-s1,d0



### Resistencia a la humedad y estabilidad dimensional

Hasta 100 % HR



### 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.



### Huella de carbono

De la cuna a la puerta 6.48 kg de CO<sub>2</sub> eq. (según la DAP verificada por terceros)

De la cuna a la tumba 8.79 kg de CO<sub>2</sub> 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



# Sounds Beautiful

