

## Propiedades - Properties

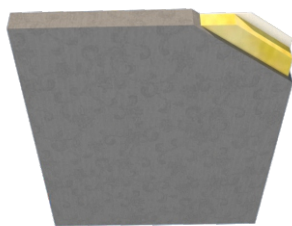
### Descripción

Panel en el que se combinan las propiedades absorbentes de dos materiales, lámina de microfibra poliéster y núcleo relleno con absorbente poroso, la combinación aporta una mejora del comportamiento y desempeño del conjunto frente al sonido.

### Description

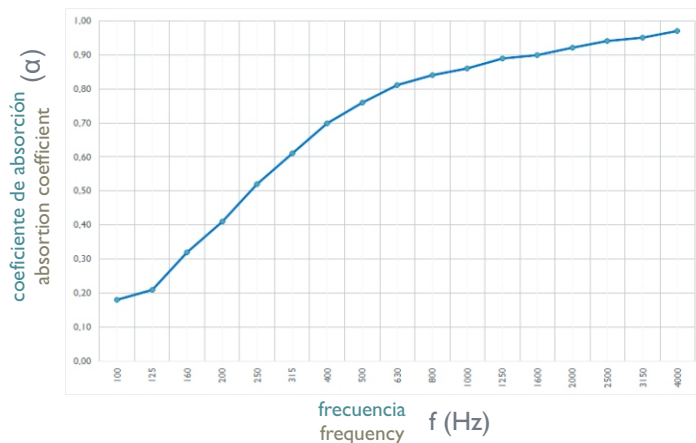
The panel combines the absorbent properties of two materials, a polyester fiber sheet and a core filled with a porous absorbent, the combination provides an improvement in the behavior and performance of the set against sound.

### Lana mineral Mineral wool



Placa de microfibra poliéster 9 mm  
Panel de lana mineral 25 mm

Polyester fiber panel 9 mm  
Mineral wool panel 25 mm



$\alpha_w = 0.82$



NRC = 0.75

— Instalación directa / direct installation

f (Hz)	100	125	160	200	250	315	400	500	630	800	1000	1250	1600	2000	2500	3150	4000
$\alpha_w$	0,18	0,21	0,32	0,41	0,52	0,61	0,70	0,76	0,81	0,84	0,86	0,89	0,90	0,92	0,94	0,95	0,97

### Datos técnicos - Technical data

Característica Characteristics	Especificación Specification
Material Material	100% Fibra poliéster reciclable 100% Polyester fiber recyclable Eco-friendly standard
Densidad Density	1.5 Kg/m <sup>2</sup>
Espesor estándar Standard Thickness	9 mm
Retardante al fuego Flame retardant	Clase Class E0 / B - S1, d0

