

# GEO PANNEL® GEOPLAFOND WH

## Descripción:

Panel aislante **ecológico** de altas prestaciones acústicas para falsos techos registrables. Diseñado para mantener sus prestaciones durante toda la vida del edificio. Fabricado con un **80% de fibras de poliéster recicladas**, es un material **100% reciclable** con baja huella de carbono. Producto hidófobo. No contiene fibras minerales, por lo que **no es irritante**. Color blanco.

## Aplicaciones:

Soluciones vistas de acondicionamiento acústico en falsos techos registrables y revestimiento de paredes.



Datos técnicos	Valor	Unidades	Norma
Espesor nominal	9 ± 15 %	mm	EN 823
Densidad	160 ± 15 %	kg/m <sup>3</sup>	EN 1602
Reacción al fuego	Bs1d0		EN 13501-1
Conductividad térmica (λD)	0,035	W/m·K	EN 12667 (categoría I)
Tolerancia largo	± 2 %		EN 822
Tolerancia ancho	± 1,5 %		EN 822

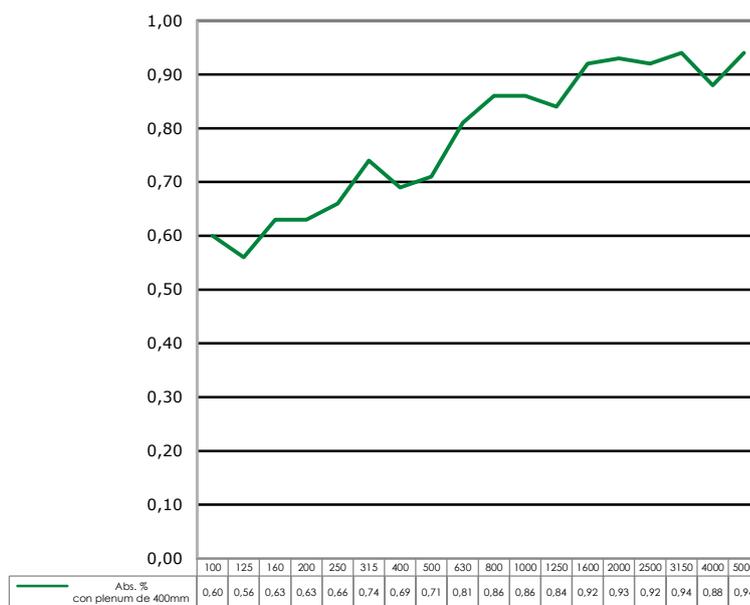
Medidas	595 mm	595 mm
	590 mm	590 mm
	1190 mm	595 mm
	1190 mm	590 mm
Disponible en otras medidas bajo pedido.		

## Ventajas:

- Extraordinarias prestaciones acústicas.
- Producto ecológico.
- Máxima durabilidad.
- Excelente comportamiento frente al vapor de agua.
- Elevada resistencia a tracción y desgarro.
- Reacción a fuego Bs1d0

Con plenum	
$\alpha_w$	Clase
0,85	B

## UNE EN ISO 354:2004



Ensayo realizado con kit GEOPLAFOND



Esta revisión reemplaza y anula a cualquier versión anterior de este documento.

Nivel: 1

Fecha: 08/01/2024