

GEO PANNEL® GEOPET STR 1500/10 SEAQUAL

Descripción:

Panel aislante **ecológico** de altas prestaciones térmicas y acústicas. Diseñado para mantener sus prestaciones durante toda la vida del edificio. Fabricado con un **80% de fibras de poliéster recicladas procedentes del fondo marino como parte de la iniciativa SEAQUAL (www.seaqual.org)**, es un material **100% reciclable** con baja huella de carbono. Producto hidrófobo. No contiene fibras minerales, por lo que **no es irritante**.

Aplicaciones:

Soluciones vistas de acondicionamiento acústico, falsos techos y paneles que no requieran una respuesta a fuego determinada. Puede emplearse como absorbente acústico.



Datos técnicos	Valor	Unidades	Norma
Espesor nominal	10 ± 15 %	mm	EN 823
Densidad	150 ± 15 %	kg/m ³	EN 1602
Conductividad térmica (λD)	0,032	W/m·K	EN 12667 (categoría I)
Resistencia térmica	0,313	m ² K/W	EN 12667
Tolerancia largo	± 2 %		EN 822
Tolerancia ancho	± 1,5 %		EN 822



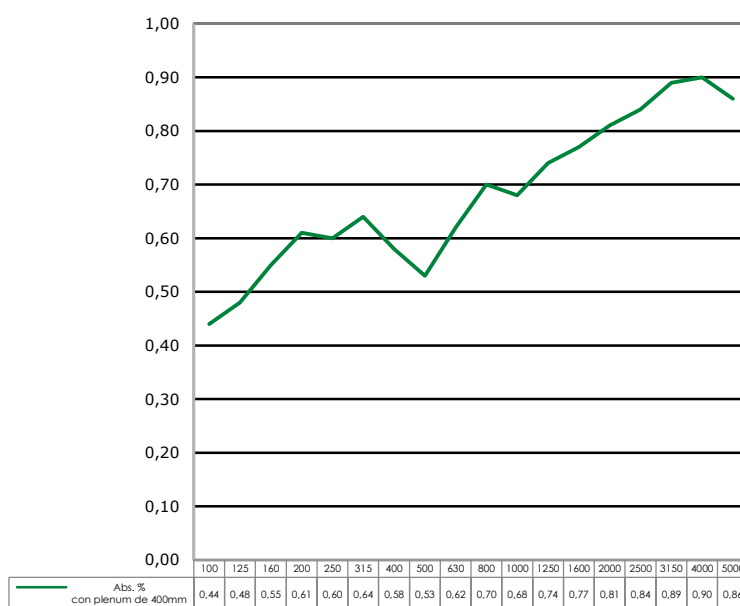
Medidas estándar	1200 mm	600 mm
Otros formatos	Disponibles bajo pedido	

Ventajas:

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

Con plenum	
α_w	Clase
0,7	C

UNE EN ISO 354:2004



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

Nivel: 1

Fecha: 22/02/2024