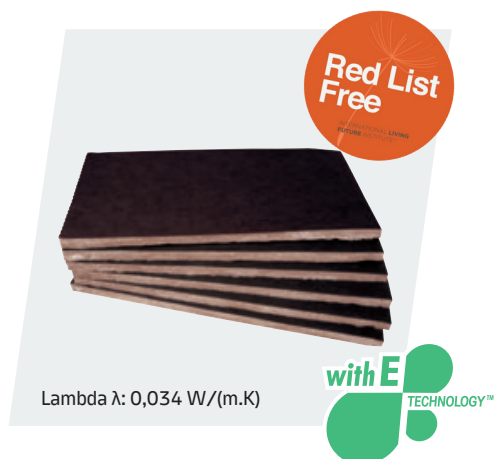


Ultracoustic Absorción



Aislamiento fonoabsorbente en lana mineral de vidrio. Formato panel.

Revestido en una de sus caras por un velo de vidrio negro. Incombustible en su reacción frente al fuego (**Euroclase A1**) y no hidrófilo.

Ligante de origen vegetal conocido como **ETechnology**, un 86% de sus materiales son renovables. Sin fenoles ni formaldehídos añadidos.

Uso de **hasta un 80% de material reciclado** para su fabricación.



> Falsos techos

Ventajas

- > Excelentes prestaciones de aislamiento acústico.
- > Fácil de instalar con optimización de medidas.
- > Función estética con el velo negro.

Datos técnicos

	Valor (símbolo)	Unidad	Normativa
Conductividad térmica	0,034 (λ)	W / m·K	EN 12667
Tolerancia de espesor	T4 (-3 / +5)	mm / %	EN 823
Reacción al fuego	Euroclase A1 "no combustible"	-	EN 13501-1
Factor de resistencia a la difusión de vapor agua	1 (μ)	-	EN 12086
Absorción de agua a corto plazo	≤ 1 (WS)	Kg/m ²	EN 1609
Absorción de agua a largo plazo	≤ 3 (WL(P))	Kg/m ²	EN 12087
Resistencia al flujo del aire	≥ 12 (AFr)	kPa·s / m ²	EN 29053

Campos de aplicación

- > Obra nueva y rehabilitación tanto residencial como no residencial.
- > Colocación en falsos techos perforados metálicos, de madera o de yeso laminado con el velo negro hacia la cara receptora del sonido.
- > Aislamiento acústico de falsos techos: no se recomienda colocar el velo visto sobre falsos techos solo con perfilera.

Dimensiones, prestaciones térmicas y acústicas

Dimensiones (mm)	600 x 1.250	
Espesor (mm)	30	40
Resistencia térmica (m ² .K/W)	0,85	1,15
Absorción acústica	0,65	>0,65

Certificados



Declare.

Toda nuestra gama de lanas minerales cumplen con:

