

## Manta Sin Revestir (Classic 044)



Aislamiento térmico y acústico en lana mineral de vidrio. Formato rollo.

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.

Lana mineral respetuosa con los sellos más exigentes en **Calidad de Aire Interior**, **Eurofins Gold** por su baja emisión de COVs.



> Naves industriales

### Ventajas

- > Óptimas prestaciones térmicas y acústicas.
- > Muy suave al tacto para el instalador y fácil de instalar.
- > Optimización de carga gracias al alto grado de compresión en el embalaje.
- > No sirve de soporte para la proliferación de hongos y bacterias.
- > Mantiene las prestaciones termoacústicas a lo largo de la vida útil del edificio.

### Campos de aplicación

- > Obra nueva y rehabilitación por sus excelentes prestaciones térmicas y acústicas.
- > Aislamiento térmico y acústico para cubiertas sándwich de edificios industriales.

### Datos técnicos

	Valor (Símbolo)	Unidad	Normativa
Conductividad térmica	0,044 ( $\lambda$ )	W / m·K	EN 12667
Tolerancia de espesor	T1 (-5 / exceso permitido)	mm / %	EN 823
Reacción al fuego	Euroclase A1 "no combustible"	-	EN 13501-1
Factor de resistencia a la difusión de vapor agua	1 ( $\mu$ )	m <sup>2</sup> ·h·Pa / mg	EN 12086

### Dimensiones y prestaciones térmicas

Anchura (mm)	1.200			
Longitud (mm)	13.000	10.500	8.800	5.200
Espesor (mm)	80	100	120	200
Resistencia térmica (m <sup>2</sup> .K/W)	1,80	2,25	2,70	4,55

### Certificados



**Declare.**

Toda nuestra gama de lanas minerales cumplen con:

