



# CALIBEL

Edificación Residencial. Particiones Interiores Verticales y Medianerías. Rehabilitación.

## DESCRIPCIÓN

Producto compuesto por un panel rígido de lana de vidrio de alta densidad, al que se adhiere una placa de yeso laminado.

## APLICACIONES

- Aislamiento térmico y acústico de paramentos verticales (muros, tabiques) mediante trasdosado directo (pelladas) o inclinados mediante trasdosado autoportante (fijación mecánica).
- Aplicación en obra nueva y rehabilitación.

## VENTAJAS

- Solución directa sin albañilería.
- Excelente rendimiento en rehabilitaciones.
- Material totalmente estable.
- Fácil y rápido de instalar.
- Imputrescible e inodoro.
- No es medio adecuado para el desarrollo de microorganismos.
- No hidrófilo.
- No necesita mantenimiento.
- Promueve el ahorro y la eficiencia energética. 

CTE

## PROPIEDADES TÉCNICAS

Propiedades*	Unidades	Valores
Conductividad térmica ( $\lambda_D$ )	W/(m·K)	≤ 0,034
Calor específico aproximado (Cp)	J/kg·K	800
Resistencia al vapor de agua (MU)	---	1
Reacción al fuego	Euroclase	A2-s1, d0
Absorción de agua (WS)	---	No hidrófilo
Absorción acústica (AW)	---	0,60

Espesor (mm)	Resistencia térmica ( $R_D$ ) (m <sup>2</sup> ·K/W)	Código de designación
40	0,80	MW-EN 13162-T5-WS-MU1

\* Características correspondientes al panel de lana de vidrio.

## PRESENTACIÓN

Espesor (mm)	Largo (m)	Ancho (m)	m <sup>2</sup> /bulto	m <sup>2</sup> /palé	m <sup>2</sup> /camión
40	2,60	1,20	19,44	311,04	5599

## UTILIZACIÓN

Información referente a almacenamiento, transporte e instalación, consultar: [www.isover.net/utilizacion](http://www.isover.net/utilizacion)



[www.isover.net](http://www.isover.net)  
+34 901 33 22 11  
[isover.es@saint-gobain.com](mailto:isover.es@saint-gobain.com)

**ISOver**  
Construimos tu Futuro