

## Calibel



Trasdosados, rehabilitación

ISOVER

### 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.

### Dimensiones

Espesor (mm)	Largo (m)	Ancho (m)
25	2,60	1,20
40	2,60	1,20

### Conductividad térmica $\lambda_D$

$\leq 0,036 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$  a  $10^\circ\text{C}$ .

### Resistencia térmica

Temperatura media $^\circ\text{C}$ : 10	
Espesor (mm) Placa yeso + Lana	Resistencia térmica ( $\text{m}^2 \cdot \text{K}/\text{W}$ )
13 + 25	$\geq 0,69$
13 + 40	$\geq 1,11$

### Reacción al fuego

Euroclase F (antes M1).

### /// Aislamiento acústico a ruido aéreo

Hoja 1	Hoja 2	R <sub>A</sub> (dBA)
Ladrillo hueco sencillo de 4 cms. y guarnecido de yeso por ambas caras	Calibel 25 mm	<b>49</b>
1/2 pie ladrillo cara vista	Calibel 25 mm	<b>55</b>
Ladrillo hueco sencillo de 4 cms y guarnecido de yeso por ambas caras	Calibel 40 mm	<b>51,5</b>
1/2 pie ladrillo doble hueco enfoscado por ambas caras	Calibel 40 mm	<b>56</b>

### /// Sellos y certificados



  
SAINT-GOBAIN  
**ISOVER ESPAÑA**

**SAINT-GOBAIN CRISTALERÍA, S.A.**  
División Aislamiento

Tlfno.: 91 397 20 00 - Fax: 91 397 24 39  
e-mail: [isover.es@saint-gobain.com](mailto:isover.es@saint-gobain.com)  
<http://www.isover.net>