

**DESCRIPCIÓN:**

Paneles flexibles de lana de vidrio, de fibras alargadas y aglomeradas con resina hidrofugada termoendurecible.

**CAMPOS DE APLICACIÓN:**

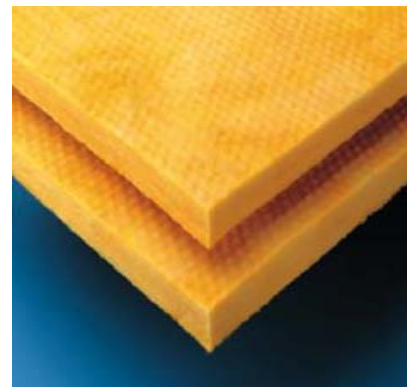
Aislamiento acústico y térmico en tabiques, así como en trasdosados autoportantes de Placa de Yeso Laminado, sobre:

- Muros de fachada, o sobre muros interiores de separación de unidades de uso diferente, o de éstas con zonas comunes, recintos de instalación o de actividad,
- Muros de separación de viviendas, de habitaciones de hotel, hospitales, cuartos de instalaciones, etc.

Aplicación sobre falsos techos.

**VENTAJAS:**

- Promueve el ahorro y la eficiencia energética.
- Producto sostenible.
- Estabilidad dimensional.
- Producto ligero.
- Fácil y rápido de instalar.
- No hidrófilo.
- Imputrescible e inodoro.
- No constituye alimento para roedores.
- No es medio adecuado para el desarrollo de insectos y microorganismos.
- De fácil corte y manipulación.


**DATOS TÉCNICOS:**

(según Norma UNE-EN 13.162)

	<b><u>SUPRALAINE 45</u></b>	<b><u>SUPRALAINE 60</u></b>
<b>Largo (mm):</b>	1350	1350
<b>Ancho (mm):</b>	400 / 600	400 / 600
<b>Espesor (mm):</b>	45	60
<b>Tolerancia en el espesor:</b>	T3	T3
<b>Coef. conductividad térmica (<math>\lambda_D</math>):</b>	0,038 W/m.k	0,040 W/m.k
<b>Resistencia térmica (<math>R_D</math>):</b>	1,15 m <sup>2</sup> .k/W	1,50 m <sup>2</sup> .k/W
<b>Resistencia al Vapor de Agua (<math>\mu</math>):</b>	MU1	MU1
<b>Calor específico Aprox. (Cp):</b>	800 J/Kg.k	800 J/Kg.k
<b>Reacción al Fuego</b>	A1	A1
<b>Absorción de agua (Wp):</b>	No Hidrófilo	No Hidrófilo
<b>Resistividad al paso del aire:</b>	>5 kPa.s/m <sup>2</sup>	>5 kPa.s/m <sup>2</sup>
<b>Absorción acústica (<math>\alpha_w</math>)</b>	0,70	0,80
<b>Acondicionamiento (m<sup>2</sup>/palet):</b>	136,48 / 168,48	97,2 / 116,64

**PRODUCTOS COMPLEMENTARIOS:**

Placas, perfilería y pastas destinadas al montaje de tabiques, techos y trasdosados de Placa de Yeso Laminado.

**ALMACENAJE Y CONSERVACION:**

Se recomienda almacenar y conservar al abrigo de la intemperie.

**FORMA DE MONTAJE:**

Consultar el Manual del Instalador Placo.

Esta información y, en particular, las recomendaciones relativas a la aplicación y uso final del producto, están dadas de buena fe, basadas en el conocimiento actual y la experiencia de SAINT-GOBAIN PLACO IBÉRICA S.A. de sus productos, cuando son correctamente almacenados, manejados e instalados en situaciones normales, y dentro de su vida útil. Todos los pedidos se aceptan de acuerdo a los términos de nuestras vigentes Condiciones Generales de Venta y Suministro. SAINT-GOBAIN PLACO IBÉRICA S.A. se reserva el derecho de cambiar las especificaciones técnicas del producto sin previos aviso. Es responsabilidad del usuario conocer y utilizar la versión última y actualizada de las Hojas de Datos de Productos, copia de las cuales se mandarán a quién las solicite.

