

## DESCRIPCIÓN:

Placa de Yeso Laminado con cartón a doble cara y alma de yeso de origen natural, fabricada mediante proceso de laminación en continuo.

## CAMPOS DE APLICACIÓN:

Construcción de sistemas de obra seca en interiores:

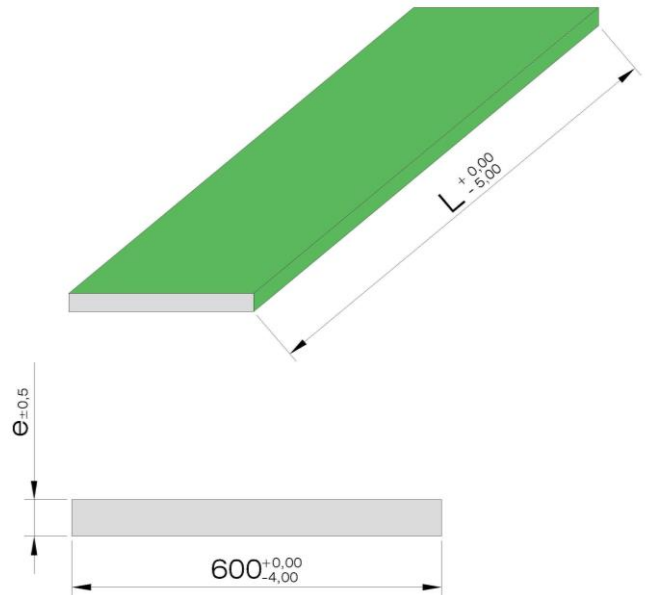
- Sistema Shaftwall
- Tabiquería / particiones.
- Trasdosados autoportantes.

Apto para:

- Cierre de huecos de ascensores, escaleras, especialmente indicado en edificios de gran altura (más de diez plantas).
- Viviendas de nueva construcción o rehabilitación.
- Colegios, hospitales, edificios comerciales e industriales, oficinas, etc.

## VENTAJAS:

- Facilidad y rapidez en la instalación.
- Junto con los elementos del Sistema Shaftwall permite ejecución del sistema desde el exterior del hueco del ascensor o la escalera, sin emplear andamios auxiliares de gran altura.
- Flexibilidad en la construcción, que permite adaptarse a cualquier tipo de proyecto.
- Aislamiento acústico eficaz.
- Aislamiento térmico elevado.
- Alta Resistencia a fuego.



Cotas expresadas en mm.

## DATOS TÉCNICOS:

- **Cartón cara:** Verde
- **Cartón dorso:** Gris
- **Tipo de borde longitudinal:** Borde cuadrado (BC)
- **Tipo de borde transversal:** Borde cuadrado (BC)
- **Coef. conductividad térmica:** 0,25 W / mK
- **Resistencia al vapor de agua (μ):** 10 (EN 12524)
- **Reacción al fuego:** A2 - s1 - d0
- **Anchura:** 600 mm
- **Designación:** D - F - H1 / EN 520

- **Espesores (e) (mm):** 19
- **Longitudes (L) (mm):** 3000
- **Peso aprox. (kg/m<sup>2</sup>):** 15,9
- **Rotura a flexión (N) > : Long/trans** 774 / 302,4
- **Acondicionamiento: (Placas/lote)** 60

19
3000
15,9
774
302,4
60

Las Placas de Yeso Laminado se suministran en los lotes indicados en la presente Hoja de datos de producto.

## NORMATIVA:

- UNE-EN 520
- Marcado CE según EN 520

## ALMACENAJE Y CONSERVACION:

Almacenar las placas sobre superficies planas y nunca a la intemperie, manteniéndolas a cubierto, resguardadas de la luz solar y de la lluvia.

## MANIPULACIÓN:

Cuando las placas sean transportadas por carretillas elevadoras, las uñas de la carretilla deberán estar abiertas al máximo.

## COMPORTAMIENTO AL FUEGO / ACÚSTICO:

Estos conceptos no dependen del producto, sino del Sistema completo. Consultar catálogos correspondientes al sistema para cada caso.

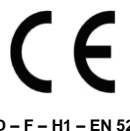
## PRODUCTOS COMPLEMENTARIOS:

Perfilería y accesorios sistema Shaftwall. Perfilera, Pastas de Justas y Agarre, Tornillos, Cintas, Herramientas y demás Accesorios PLACO.

## 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 IBERICA 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 IBERICA S.A. se reserva el derecho de cambiar las especificaciones técnicas del producto sin previos avisos. 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.



D - F - H1 - EN 520