

**DESCRIPCIÓN:**

Placa de Yeso Laminado con cartón a doble cara y alma de yeso de origen natural, fabricada mediante proceso de laminación en continuo e incorporado la tecnología Activ' Air.

**CAMPOS DE APLICACIÓN:**

Construcción de sistemas de obra seca en interiores:

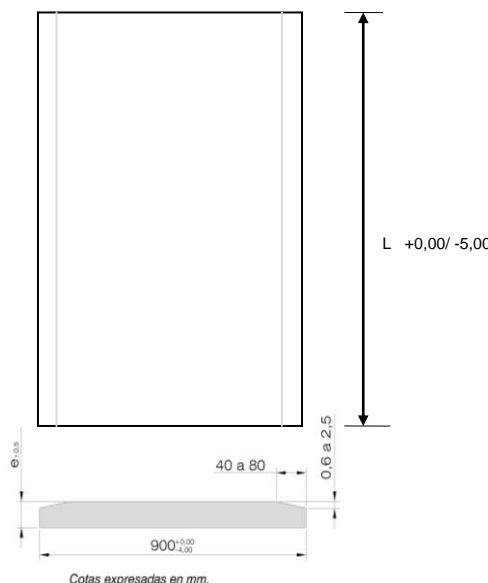
- **High Stil: Sistema de grandes alturas**
- Tabiquería / particiones.
- Trasdosados autoportantes

Apto para:

- Viviendas de nueva construcción o rehabilitación
- Colegios, hospitales, edificios comerciales e industriales, oficinas, etc.

**VENTAJAS:**

- Aumento de las prestaciones mecánicas del sistema.
- Mayor robustez.
- Facilidad y rapidez en la instalación.
- Presenta un acabado listo para pintar.
- Aislamiento acústico eficaz.
- Aislamiento térmico elevado.
- Elimina los COV's (formaldehídos) del aire gracias a la tecnología Activ' Air



**DATOS TÉCNICOS:**

- **Cartón cara:** Blanco
- **Cartón dorso:** Gris
- **Tipo de borde longitudinal:** Borde afinado (BA)
- **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:** 900 mm
- **Designación:** AF - EN 520
- **Nivel de emisiones:** A + (Francia-Decreto 19/04/11)

- **Espesores (e) (mm):** 25
- **Longitudes (L) (mm):** 2.500
- **Peso aprox. (kg/m<sup>2</sup>):** 18
- **Rotura a flexión (N) > : Long/trans**

≥ 1.300
≥ 500
- **Acondicionamiento: (Placas/lote)** 36

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.

**COMPORTAMIENTO AL FUEGO / ACÚSTICO:**

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

**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.

**PRODUCTOS COMPLEMENTARIOS:**

Perfilería, Pastas de Justas y Agarre, Tornillos, Cintas, Herramientas y demás Accesorios PLACO.

**MANIPULACIÓN:**

Cuando las placas sean transportadas por carretillas elevadoras, las uñas de la carretilla deberán estar abiertas 1 metro mínimo.

**FORMA DE MONTAJE:**

Consultar el Manual del Instalador de 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 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.



AF – EN 520