

DESCRIPCIÓN:

Placa de Yeso Laminado reforzada con fibras proporcionando una alta resistencia superficial al impacto y una capacidad de absorción superficial de agua reducida.

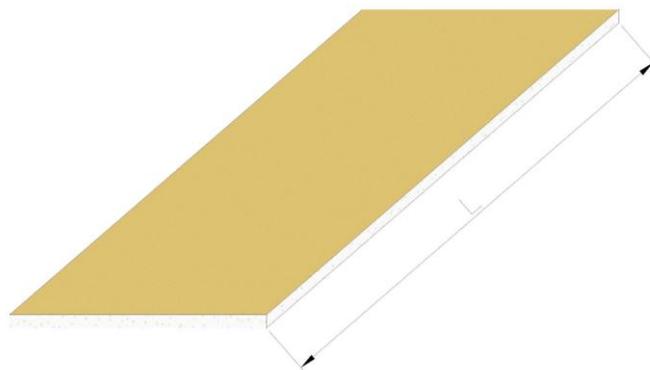
CAMPOS DE APLICACIÓN:

Sistemas constructivos de placa de yeso laminado con necesidad de altas prestaciones de resistencia al impacto, como:

- Colegios, pabellones deportivos, centros comerciales, hospitales, hoteles, museos, edificios públicos, y zonas donde se prevea un tránsito elevado.

Construcción de sistemas de obra seca en interiores:

- Tabiquería / particiones.
- Trasdosados autoportantes.
- Techos continuos.



VENTAJAS:

- Altas prestaciones de resistencia superficial al impacto.
- Alta calidad de acabado superficial, que permite cualquier tratamiento posterior.
- Capacidad de absorción superficial de agua reducida.
- Facilidad y rapidez en la instalación.
- Se puede combinar con el resto de placas de yeso laminado Placo.
- Flexibilidad en la construcción, que permite adaptarse a cualquier tipo de proyecto.
- Aislamiento acústico eficaz.
- Aislamiento térmico elevado.



Borde cuadrado (BC)



Borde rebajado (BR)

DATOS TÉCNICOS:

- **Color cara:** Beige
- **Color dorso:** Beige claro
- **Tipo de borde longitudinal:** Borde cuadrado (BC)
Borde rebajado (BR)
- **Tipo de borde transversal:** Borde cuadrado (BC)
- **Anchura (-1/+0 mm):** 1.200 mm
- **Coef. conductividad térmica (λ) (EN 15.283-2):** 0,202 W / mK
- **Resistencia al vapor de agua (EN 15.283-2) (μ):** 19
- **Absorción superficial de agua (EN 15283-2):** ≤ 1.500 g/m²
- **Reacción al fuego (EN 13501-1):** A2 s1 d0
- **Clasificación RIGIDUR (EN 15283-2):** GF-C1-I-W2
- **Espesores (e) (± 0,2 mm):** 12,5, 15
- **Tipo de borde:** BC, BR
- **Longitudes (L) (-1/+0 mm):** 2.400, 3.000
- **Peso aprox. (kg/m²):** 15, 18
- **Resistencia a flexión (N/mm²) (según ETA-08/0147):** 5,5, 5
- **Acondicionamiento: (Placas/palet)** 40, 30, 24

12,5		15
BC	BR	BR
2.400	2.400	2.400
3.000	3.000	3.000
15	15	18
5,5		5
40	40	30
		24

NORMATIVA:

- Norma UNE EN 15283-2

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. Se recomienda especial atención con las placas de 3.000 mm.

COMPORTAMIENTO AL FUEGO / ACÚSTICO:

Consultar información y ensayos correspondientes al sistema completo para cada caso.

PRODUCTOS COMPLEMENTARIOS:

Perfilería Placo, pasta VARIO, tornillos RIGIDUR, cinta adhesiva de malla de fibra de vidrio, y demás accesorios RIGIDUR.

FORMA DE MONTAJE:

Consultar Guía de instalación RIGIDUR.

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.



GF-C1-I-W2
UNE EN 15.283-2