

DESCRIPCIÓN

La placa de yeso **Gyplac RF*** es fabricada bajo los más estrictos estándares de calidad internacional, cumpliendo con las especificaciones para placas de yeso descritas en la norma **NTP 334.185-2015**. La placa está compuesta por un núcleo de roca de yeso dihidratado y aditivos que se combinan entre sí. Las caras están revestidas con un papel de varias capas de celulosa especial 100% reciclado. La unión de yeso y celulosa se produce cuando el sulfato de calcio (yeso) desarrolla sus cristales dentro de las fibras de papel, surgiendo de la combinación de estos materiales las propiedades esenciales de la misma.

Diseñada para tabiques interiores resistentes al fuego. Los tabiques conformados por placas de yeso **Gyplac RF** pueden obtener diferentes minutos de resistencia al fuego, los cuales dependen de la composición y distribución de los elementos que conforman dicho tabique según informe de ensayo.

*La resistencia al fuego es la capacidad que tiene un sistema o solución constructiva de soportar la exposición a un incendio estándar durante un tiempo determinado. Está sustentada bajo un informe de ensayo RF realizado en un laboratorio acreditado.

APLICACIONES Y CONSIDERACIONES BÁSICAS

La placa de yeso **Gyplac RF** es utilizada en paredes interiores con alta exigencia de resistencia al fuego para diferentes tipos de proyectos.



DATOS TÉCNICOS

CARACTERÍSTICAS	UNIDADES	NORMA	GYPLAC RF 15.9mm (5/8")
Peso	Kg	No Aplica	35.1 (± 0.5)
Ancho	mm	-4,+0	1220
Longitud	mm	-5,+0	2440
Espesor	mm	± 0.5	15.9
Flexión longitudinal	N	≥ 650	≥ 650
Flexión transversal	N	≥ 250	≥ 250
Dureza de núcleo	N	≥ 49	≥ 49
Dureza superficial (impacto de bola)	mm	≤ 20	≤ 20
Cuadratura	mm	+/- 6	< 3
Ángulo de borde	°	No Aplica	90° (± 5.0)
Profundidad superior (rebaje)	mm	0.6 - 2.5	1.5
Ancho de rebaje	mm	40 - 80	50

RECOMENDACIONES

- Las placas de yeso **Gyplac RF** están diseñadas para ser utilizadas únicamente en interiores.
- No se recomienda exponerlas a temperaturas mayores a 50°C, como en zonas adyacentes a estufas y/o hornos, entre otras.
- Se debe evitar la exposición a la humedad excesiva o continua (antes, durante y después de ser instaladas).
- Almacenar en zonas bajo techo y secas para evitar el riesgo de formación de moho. El piso debe ser firme, plano y deben estar almacenadas levantadas del piso donde se debe utilizar suficientes soportes (fajitas) a lo largo de la placa para evitar el pandeo.
- El traslado es manual, deben hacerlo como mínimo 2 personas sujetando las placas por los extremos en posición perpendicular al piso.
- Evitar la inhalación de polvo usando equipos de corte.
- Garantizar una ventilación adecuada en el lugar de trabajo.
- Evitar el contacto con los ojos, la piel, y la inhalación de polvo usando equipo de protección personal adecuado.



PLACA DE YESO RF RESISTENTE AL FUEGO 15.9mm



Mayor protección
contra incendios



Resistente
y aislante

etex inspiring ways
of living

DISTRIBUIDOR MAVEGSA

Av. República de Panamá #5255
Teléfono (01) 512 0960

Email ventas@mavegsa.com
www.mavegsa.com

Locales: Surquillo / Barrio Médico / Faucett /
Villa María del Triunfo / Los Olivos / Ate /
San Juan de Miraflores