

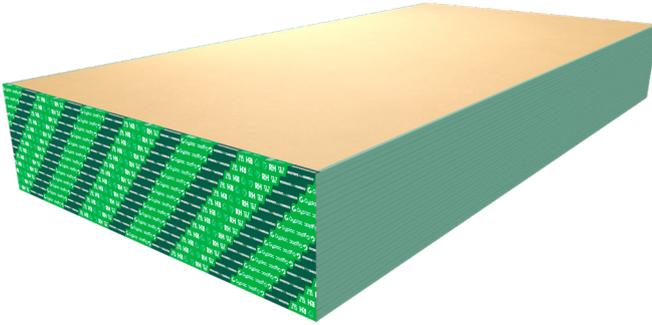


PLACA RH

Resistente a la humedad

FICHA

TÉCNICA



Descripción de Producto:

Placa compuesta por un núcleo de roca de yeso y aditivos, que proveen protección adicional contra la humedad en comparación con las placas de yeso estándar. Las caras de las placas son revestidas con varias capas de papel de celulosa especial, 100 % reciclado. Estas son fabricadas cumpliendo las especificaciones descritas en la norma NTC 6159. Placas de yeso.

Usos

Muros y cielos rasos interiores con paso de tuberías y zonas húmedas no expuestas al contacto directo con el agua.

- 12,7 mm – 15,9 mm Cielos rasos, Muros secos, Revoque en seco.

Ventajas

- No absorbe agua por capilaridad, ideal para paredes con pasos de tuberías.
- Facilidad aplicación.
- Aporte en aislamiento térmico y acústico.
- No emite gases tóxicos.

PRESENTACIÓN

Ancho		1220 mm
Longitud estandar		2440 mm
Longitud posible		1600 mm a 2800 mm
Espesores y pesos	12,7 mm	8,0 Kg/m ²
	15,9 mm	11,3 Kg/m ²



Propiedades Técnicas

Características	Unidades	12.7mm (1/2")	15.9mm (5/8")
Peso	Kg/m ²	8.0 +/- 0.3	11.3 +/- 0.3
Resistencia Perpendicular	N	> 476	> 654
Resistencia Paralela	N	> 160	> 205
Nail Pull	N	343	387
Dureza de Núcleo	N	> 49	> 49
Espesor Nominal	mm	12.6 +/- 0.2	15.8 +/- 0.2
Profundidad de Bisel (Max-Min)	mm	1.3	1.3
Longitud	mm	2440 +/- 5	2440 +/- 5
Cuadratura	mm	3; 89 +/- 4	3; 89 +/- 4

Cumplimiento Normativo Cumple o excede las especificaciones de la norma NTC 6159. Placas de yeso. Requisitos. para placas de 12,7 mm (1/2) y 15.9mm (5/8)

Almacenamiento

Se deben almacenar en lugares cerrados y protegidos de temperaturas extremas y fundamentalmente de la humedad. El piso debe estar totalmente plano, liso, limpio y seco. Siempre se estibarán en forma horizontal sobre plataformas de madera (tarimas), sobre listones de madera o con fajas de 10 cms de ancho de placas en un número mínimo de 6 apoyos para lograr que las placas queden separadas del piso a una distancia nunca inferior a los 7.5 cms.

Consultar Manual de almacenamiento de placas de yeso

Recomendaciones de Instalación

- . Consultar guías de instalación
- . Consultar requerimientos dados en la NTC 6252. Requisitos para la instalación y acabados de placas de yeso.

Instrucciones de Seguridad

Contenido del producto:

Las placas de yeso Gyplac® están conformados principalmente por yeso, fibras naturales y otros aditivos que buscan dar propiedades especiales al producto.

Cortes en proyectos de construcción:

Si es necesario modificar los productos en obra, se debe

evitar la formación y la inhalación de polvo y observar las instrucciones de seguridad usando los elementos de protección personal que cumplan con estándares internacionales tales como:

Protección respiratoria: Mascarilla para partículas respirables (NIOSH 95).

Protección visual: Monogafas resistentes (ANSI Z 87.1-1989).

Efectos para la salud:

La exposición temporal al polvo durante el lijado, corte o perforación de las placas sin la observación de las medidas de seguridad recomendadas puede producir irritaciones y afecciones en los ojos y el sistema respiratorio. En caso de presentarse estas irritaciones por la concentración de polvo, la persona debe abandonar el espacio contaminado y trasladarse a una zona bien ventilada. Si el malestar en los ojos persiste se debe consultar a un médico.

Disposición final del producto:

No existe información que indique este producto es perjudicial para el medio ambiente, sin embargo, la disposición se debe hacer siguiendo los lineamientos de la autoridad ambiental o municipal local y cumpliendo con los requerimientos de los gestores autorizados para la disposición final en rellenos sanitarios, escombreras o celdas de seguridad.

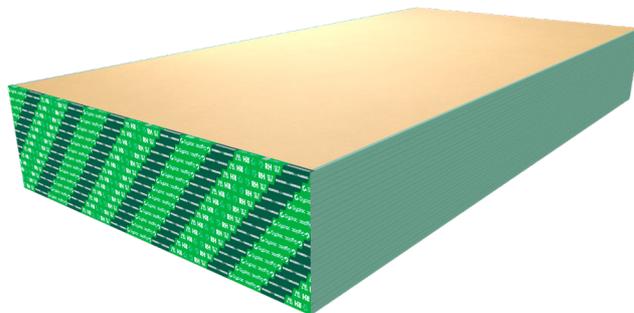
Para ampliar la información sobre medidas de seguridad y manejo ambiental, consulte la hoja de seguridad del producto.



Recomendaciones Generales

Las placas de yeso son fabricadas para ser usadas únicamente en interiores. No se recomienda que sean expuestas a temperaturas superiores a 50°C como en zonas adyacentes a estufas u hornos. Se debe evitar exposición directa al agua (Ejemplo: Duchas), se recomienda el uso de la placa en muros para baños con revestimientos. No se recomienda utilizar en cielo rasos de zonas húmedas, donde se puede poner placa extra-liviana Gyplac®. Las placas no son elementos estructurales, por lo tanto el espaciamiento, espesores y modulación de las estructuras no deben exceder las recomendaciones establecidas en la norma NTC 6252. Requisitos para la instalación y acabados de placas de yeso.

Ante cualquier inquietud puede comunicarse con nuestro Departamento de Asistencia Técnica.



Nota: El uso que se le dé a la información contenida en el presente documento es responsabilidad de la persona o personas que la estén utilizando y se considera actualizada hasta el día de su publicación. Etex podrá realizar modificaciones sin previo aviso. Para verificar si el contenido del presente documento está vigente, comunicarse al correo contacto.ecuador@etexgroup.com o la línea WhatsApp **099 5632 191**.



WhatsApp de Asistencia Técnica

099 5632 191

Centro de Servicios **etex**

Línea de atención **023420001**

Etex Ecuador

Parque Industrial de Quito - PIQ",
Lote 17, Bodega 2
Sector de Itulcachi, parroquia Tumbaco

Última actualización: Febrero 2023



Etex Ecuador



@GyplacEcuador

www.Gyplac.com.ec