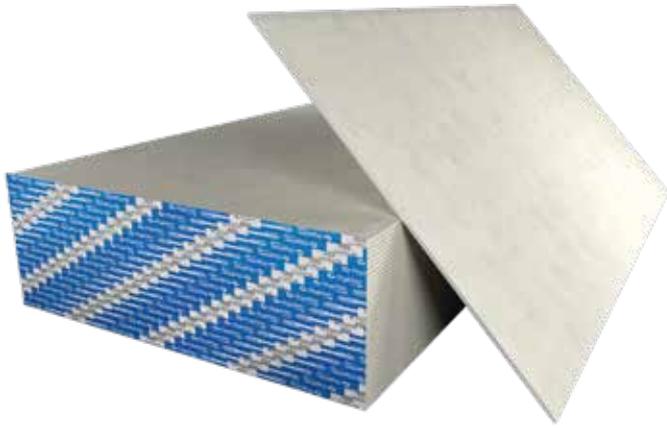




PLACA ST

Extra Liviana

FICHA TÉCNICA



Descripción del Producto

Placa de yeso compuesta por un núcleo de roca de yeso y aditivos, cuyas caras están revestidas por varias capas de papel celulosa 100% de procesos reciclados.

Estas son fabricadas cumpliendo las especificaciones descritas en la norma ASTM C 1396, C36.

Usos

Las placas de yeso se fabrican para ser instaladas en espacios interiores, para lo cual se presentan espesores según la aplicación:

- 9,5 mm – Curvas en cielos rasos y paredes interiores .
- 12,7 mm – Cielos rasos, paredes interiores, revoque en seco.
- 15,9 mm - Cielos rasos, paredes interiores, revoque en seco.

PRESENTACIÓN EXTRA LIVIANA

Ancho	1220 mm	
Longitud estándar	2440 mm	
Longitud posible	1600 mm o 2800 mm	
Espesores y Pesos	9,5 mm	6,40 Kg/m ²
	11 mm	6,50 Kg/m ²
	12,7 mm	6,80 Kg/m ²
	15,9 mm	11,10 Kg/m ²

Ventajas

- Bajo peso.
- Facilidad aplicación.
- Aporte en aislamiento térmico y acústico.
- No emite gases tóxicos.

Propiedades Técnicas

Características	Unidades	Cumplimiento Normativo	9.5 mm (1/2")	12.7mm (1/2")	15.9mm (5/8")
Peso	Kg/m ²	Todas nuestras placas cumplen o exceden las especificaciones ASTM C1396 para paneles de yeso de 1/2 pulgada	6.40 +/- 0.35	6.80 +/- 0.3	11.10 +/- 0.65
Resistencia Perpendicular	N		150	200	280
Resistencia Paralela	N		380	590	780
Nail Pull	N		249	343	387
Dureza de Núcleo	N		100	100	100
Espesor Nominal	mm		9.4 +/- 0.1	12.6 +/- 0.2	15.8 +/- 0.2
Profundidad de Bisel (Max-Min)	mm		1	1.3	1.3
Longitud	mm		2440 +/- 5	2440 +/- 5	2440 +/- 5
Cuadratura	mm		3; 89 +/- 4	3; 89 +/- 4	3; 89 +/- 4

Recomendaciones de Instalación Cortes en proyectos de construcción:

Todas las recomendaciones técnicas para la instalación de Sistemas Drywall® con placas de yeso Gyplac® como Muros secos, Cielos rasos, Revoque seco u otros sistemas las encuentran en nuestro Manual Técnico o puede contactar el Departamento de Asistencia Técnica.

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 87.1-1-1989).

Instrucciones de Seguridad

Contenido del producto:

Los productos de yeso están conformados principalmente por yeso, fibras naturales y otros aditivos que generan una placa plana dispuesta para ser usada en obra, pero que en su disposición final puede ser usada como base para pisos o incluso abono.

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:

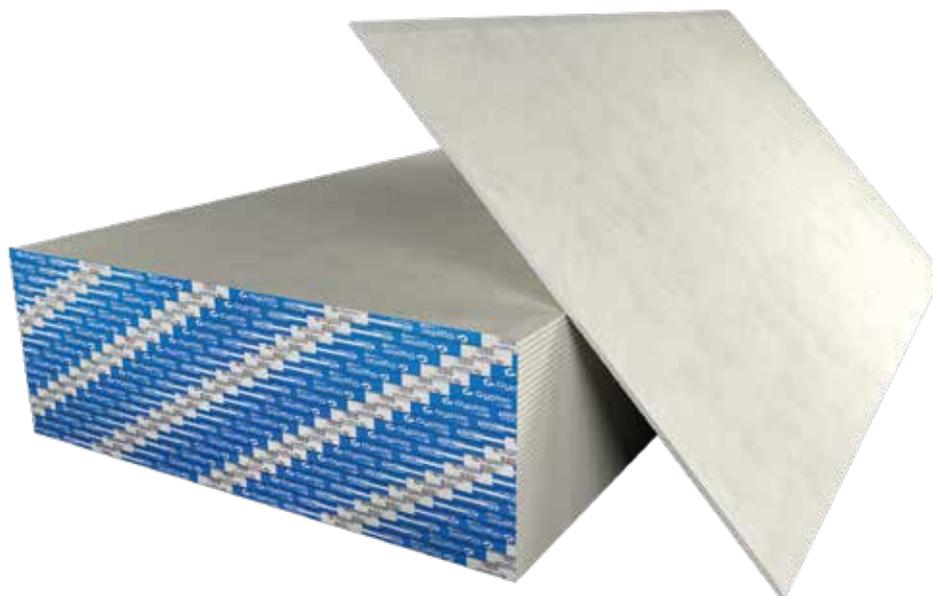
De acuerdo con la resolución 0472 de 2017 del Ministerio de Ambiente y desarrollo sostenible, las placas utilizadas en construcción en seco son consideradas Residuos de Construcción y Demolición RCD, y pueden ser dispuestas en las escombreras municipales dispuestas para este fin, previos requisitos locales.

Por otro lado, el yeso mundialmente es usado como material de abono, por lo cual puede ser demolidas las placas para posteriormente usar el yeso como material de relleno.

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 la exposición a humedad excesiva continua antes, durante y después de ser instaladas. 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 ASTM C-840.

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





► **GUAYAS**

UNIDAD INDUSTRIAL Y COMERCIAL PETRILLO
Vía a Guayaquil - Daule Km 30, antes de Nobol
Telf: (593) 4-215-0300

► **AZUAY**

UNIDAD COMERCIAL CUENCA
Av. Enrique Arizaga e Isauro Rodríguez, sector
Autopista San Joaquín
Telf: (593) 7-403-3261

► **MANABÍ**

UNIDAD COMERCIAL PORTOVIEJO
Av. Metropolitana Eloy Alfaro vía a Manta frente a
Gasolinera Jenmer
Telf: (593) 5-255-0002

► **TUNGURAHUA**

UNIDAD COMERCIAL AMBATO
Calle García Mongrovejo y Julio Zaldumbide esq.
Sector Huachi Chico
Telf: (593) 3-258-7325

► **EL ORO**

UNIDAD COMERCIAL MACHALA
Av. Ferroviaria y Alejandro Castro Benítez
(junto a Servientrega)
Telf: (593) 7-215-0041

► **PICHINCHA**

UNIDAD COMERCIAL QUITO NORTE
De las Higueras Lote 30 y de las Avellanas
Telf: (593) 2-248-0420

UNIDAD INDUSTRIAL QUITO SUR
"CONDUIT DEL ECUADOR"
Av. Guayanay Ñan OE1 - 476
Panamericana Sur Km 10
Telf: (593) 2-269-1131

► **SANTO DOMINGO**

UNIDAD COMERCIAL SANTO DOMINGO
Vía Santo Domingo - Quevedo km 6.
A 100 metros antes de la entrada a Puerto Limón
Telf: (593) 2-374-0245

Av. Los Colonos Bombolí Sur, Terminal
Vía Chone, a 500 metros de la Ford.
Telf: (593) 2-374-0245

► **LOJA**

UNIDAD COMERCIAL LOJA
Calle New York s/n, Parque Industrial Loja, sector
Amable María.
Telf: (593) 7-261-3665



CONTACT CENTER

+593 22 690 061



+593 99 994 5458



@KubiecEc



@Kubiec_ec



@Kubiec



@Kubiec

www.kubiec.com