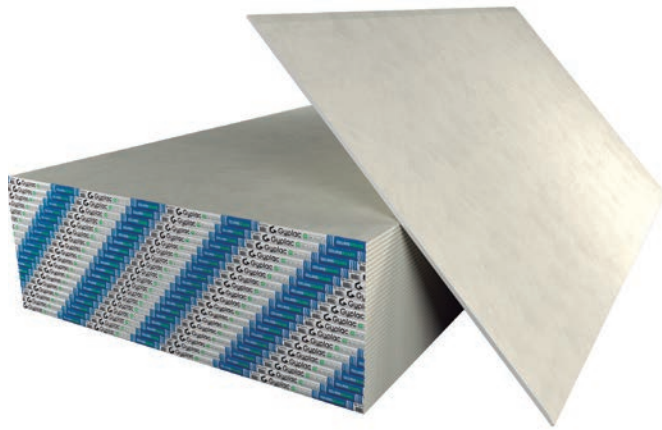


GYPSUM ES  
**#Gyplac**

## Placa CEILING BOARD Cielos falsos

FICHA TÉCNICA



## Descripción del Producto

Placa de yeso compuesta por un núcleo de roca de yeso, con una formulación especial de 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

Esta placa es ideal para ser instalada en cielos rasos manteniendo una modulación de omegas de 61 cm entre ejes, manteniendo un adecuado desempeño mecánico ante deflexiones.

Igualmente es una placa que se comporta adecuadamente para la ejecución de revoque en seco gracias a su desempeño mecánico, ofreciendo la posibilidad de disminuir un poco el espesor final del acabado.

- 11 mm – Cielos rasos y revoque en seco.

### PRESENTACIÓN CEILING BOARD

<b>Ancho</b>	1220 mm
<b>Longitud estándar</b>	2440 mm
<b>Longitud posible</b>	1600 mm a 2800 mm
<b>Espesor</b>	11 mm
<b>Peso</b>	6,5 Kg/m <sup>2</sup>

## Ventajas

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

## Propiedades Técnicas

Características	Unidades	11 mm
<b>Peso</b>	Kg/m <sup>2</sup>	6,4 +/- 0.15
<b>Resistencia Perpendicular</b>	N	180
<b>Resistencia Paralela</b>	N	450
<b>Nail Pull</b>	N	296
<b>Dureza de Núcleo</b>	N	100
<b>Espesor Nominal</b>	mm	10,95 +/- 0.15
<b>Profundidad de Bisel (Max-Min)</b>	mm	1,1
<b>Longitud</b>	mm	2440 +/- 5
<b>Cuadratura</b>	mm	3; 89 +/- 4

**Cumplimiento Normativo** Cumple o excede las especificaciones ASTM C1396 para paneles de yeso de 1/2 pulgada

## Recomendaciones de Instalación

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.

## Instrucciones de Seguridad

### Contenido del producto:

Las placas de yeso Gyplac® están conformados principalmente por yeso, fibras 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 87.1-1-1989).

### 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:

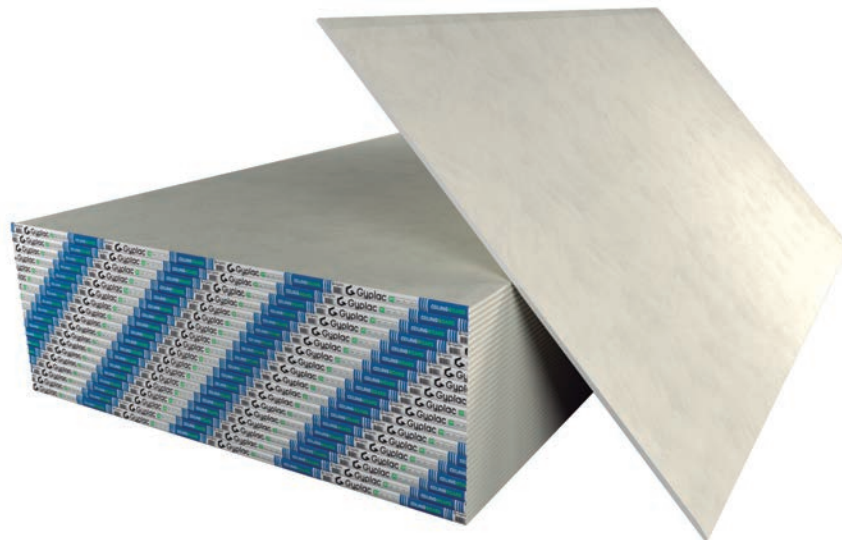
De acuerdo con La resolución 0472 de 2017 del Ministerio de Ambiente y desarrollo sostenible, las placas utilizadas en construcción en seco son consideradas Residuos de Construcción y demolición RCD, y pueden ser dispuestas en las escombreras municipales dispuestas para este fin, previos requisitos locales.

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.



# Gyplac

EXPERTOS EN DRYWALL



## ETEX ECUADOR

### OFICINAS COMERCIALES ECUADOR

Parque Industrial de Quito - PIQ", Lote 17, Bodega 2  
Sector de Itulcachi, parroquia Tumbaco  
[www.etex.com.ec](http://www.etex.com.ec)



Mail: [Ventas.Etex.Ecuador@etexgroup.com](mailto:Ventas.Etex.Ecuador@etexgroup.com)

### Centro de Servicios Etex

Teléfono Fijo 3922367 - Teléfonos móviles 023922367  
[www.etex.com.ec](http://www.etex.com.ec)



etex

**JUNTO A TI**

Línea de Asistencia



**099 5632 191**



etex  inspiring ways  
of living