

## PLACA CR

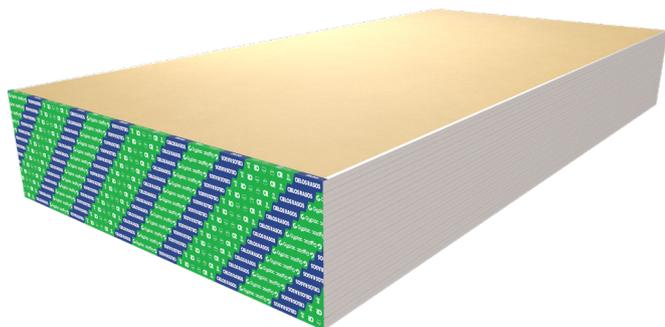
Cielos Rasos

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 NTC 6159. Placas de yeso. Requisitos.



## 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

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

## Ventajas

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



## Propiedades Técnicas

Características	Unidades	Tl mm
Peso	Kg/m <sup>2</sup>	6.5 +/- 0.3
Resistencia Perpendicular	N	180
Resistencia Paralela	N	450
Nail Pull	N	296
Dureza de Núcleo	N	100
Espesor Nominal	mm	10,95 +/- 0.15
Profundidad de Bisel (Max-Min)	mm	1,1
Longitud	mm	2440 +/- 5
Cuadratura	mm	3; 89 +/- 4

**Cumplimiento Normativo** Cumple o excede las especificaciones de la norma NTC 6159. Placas de yeso. Requisitos. para placas de yeso de 1/2 pulgada

## 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 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:

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.

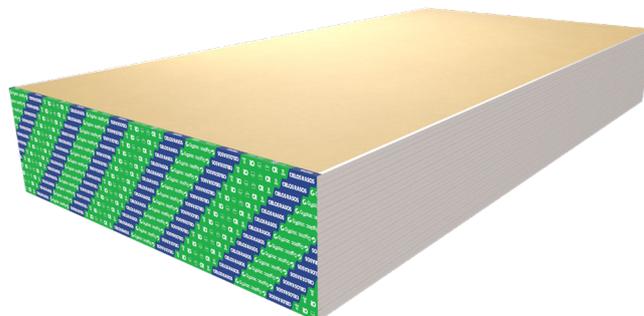
Para ampliar la información sobre medidas de seguridad y manejo ambiental, consulte la hoja de seguridad del producto.



## 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 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 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.colombia@etexgroup.com](mailto:contacto.colombia@etexgroup.com) o la línea WhatsApp (57) 317 275 29 63.



WhatsApp de Asistencia Técnica  
**317 2752963**

Centro de Servicios **etex**

Línea de atención **01 8000 966200**

### Etex Colombia - Planta Manizales

Km 14, vía al Magdalena,  
Manizales, Caldas, Colombia  
Tel: (57)(6) 874 7747

### Etex Colombia - Planta Cartagena

Km 1 Variante Mamonal - Gambote,  
Tel: (57) (5) 677 8600  
Cartagena Bolivar, Colombia



Etex Colombia



@Gyplac

[www.etex.com.co](http://www.etex.com.co)

Última actualización: Septiembre 2022



SC066-1



SA004-1



OS017-1



GE-CER901277