



# GypTech

# UF

## ULTRA FUERTE

La placa Gyptech UF está compuesta por yeso de alta pureza y alta densidad reforzado con aditivos especiales y dos superficies de papel.

✓ **40% MÁS  
RESISTENTE**

✓ **VERSÁTIL**

✓ **ALTA  
CALIDAD**

✓ **FÁCIL  
INSTALACIÓN**



**Ferremundo**<sup>®</sup>

# PLACA DE YESO GYPTECH UF

## DESCRIPCIÓN

La placa Gyptech ULTRAFUERTE 5/8" está diseñada para los entornos más exigentes, compuesta por un núcleo de yeso de alta densidad y alta pureza con una formulación avanzada, reforzada con aditivos especiales, incombustible, de alta densidad, ideal para construcciones que requieren una durabilidad excepcional y resistencia a impactos; esta placa ofrece una resistencia mecánica superior. Recubierta con papel 100% reciclado en su totalidad. Su cara expuesta al momento de la instalación es de color beige claro y su cara posterior es de color café.

## APLICACIONES

La placa Gyptech ULTRAFUERTE es ideal para zonas de alto tráfico como hospitales y centros comerciales que requieran mayor resistencia al impacto y al tránsito. Está diseñada para fijarse directamente por medio de tornillos, clavos o adhesivos a monturas de madera, metal o sobre superficies existentes.

La garantía está sujeta a la correcta manipulación y aplicación de las placas bajo la **Norma ASTM C-840, GA-214, GA-216, GA-236**, y una correcta instalación del sistema.

## BENEFICIOS

- 1. Comprobada resistencia a los impactos**, ideal para áreas de uso intensivo.
- 2. Dureza superficial mejorada**, protege contra golpes, rayaduras, desgastes y perforaciones.
- 3. Mayor resistencia mecánica.**
- 4. Compatibilidad** con sistemas de construcción en seco y acabados convencionales.
- 5. Aislamiento acústico**, reduce el sonido al contacto.
- 6. Cortes limpios y precisos**, optimiza los tiempos de instalación y mejora el acabado en detalles perimetrales.
- 7. Alta versatilidad**, se adaptan a una amplia variedad de diseños y aplicaciones.
- 8. Brinda una solución, rápida, limpia, económica y segura, en todo tipo de construcción y remodelación superior.** Recubierta con papel 100% reciclado.

## NO APTA PARA

- 1.** No apta para exteriores.
- 2.** No apta para ambientes húmedos.

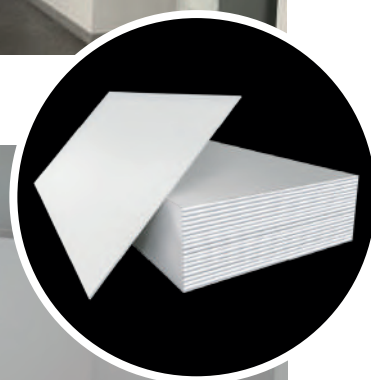
## LIMITACIONES

La placa GypTech ULTRAFUERTE no se recomienda para uso en ambientes exteriores. No se recomienda que sea expuesta a temperaturas superiores a 52°C. Se debe evitar exposición directa al agua.

## ANTES:



## DESPUÉS:



## TAMAÑO

2440mm x 1220mm  
4' x 8'

## ESPESOR

5/8" (15.9mm)

## COLOR

Frontal beige claro.  
Superficie posterior café.

## MATERIAL

Núcleo de yeso de alta pureza y alta densidad más papel 100% reciclado.

## BORDES

Rectos en lados cortos.  
Rebajados en lados largos o longitudinales.

## DATOS TÉCNICOS

### Propiedades Físicas

	Resistencia a la Flexión Paralela	Resistencia a la Flexión Perpendicular	Dureza de Borde	Dureza de Núcleo	Resistencia Impacto	Deflexión Húmeda	Peso
<b>ASTM C1396 y UNE-EN 520</b>	≥205 N	≥654 N	≥49 N	≥49 N	≤15 mm	≤16 mm	34 kg [±1 kg]
<b>ULTRAFUERTE 15.9 mm (5/8")</b>	≥298 N	≥765 N	≥77 N	≥83 N	≤15 mm	≤16 mm	34,3 kg [±1 kg]

Los métodos de ensayo son realizados bajo la metodología de las normas **ASTM C473 y UNE-EN 520**

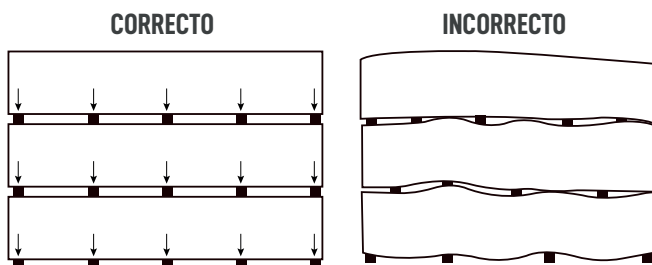
### Dimensiones y Tolerancia

	Espesor	Ancho	Largo	Diagonales
<b>ULTRAFUERTE 15.9 mm (5/8")</b>	15.9 mm [±0.40 mm]	1220 mm [-3 mm]	2440 mm [±6 mm]	Esquinas cuadradas [dif. ≤ 3 mm]

Los datos técnicos especificados cumplen con la normativa **ASTM C1396 y UNE-EN 520**

### MANEJO, TRANSPORTE Y ALMACENAMIENTO

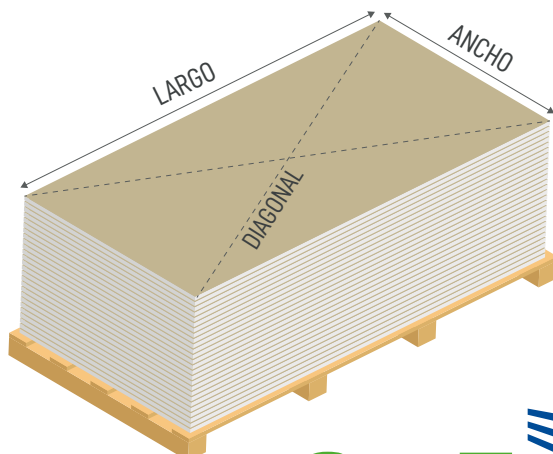
1. Al transportarlas, asegurarse de cubrir las con un material impermeable.
2. Durante el estibaje, levantarlas y colocarlas en de forma horizontal para evitar deformaciones y roturas.
3. Almacenar las placas en posición horizontal, con soportes adecuados para evitar que se deformen o se rompan. Asegurarse de apilarlas en un lugar plano y estable para evitar daños.
4. Almacenar las placas GypTech UF en un área seca y bien ventilada para prevenir la acumulación de humedad y la formación de moho. Evitar lugares con filtraciones o alta humedad relativa.
5. No cubrir el material almacenado en bodega con plásticos ni mantos impermeables, ya que esto puede generar formación de moho.



Para el apilamiento de las placas GypTech UF, colocar mínimo 5 apoyos, de manera uniforme distribuidos a lo largo de la placa. Estos apoyos deben coincidir cuando se apila más de un pallet para evitar deformación del material.

La distancia máxima entre apoyos será de 70 cm. Se recomienda estibar 4 pallets como máximo.

### FORMA DE LA PLACA



**GypTech**

¡Para tu hogar, elige calidad, elige GypTech!



**GYPSUM**

**HECHO EN ECUADOR  
CON CALIDAD  
INTERNACIONAL**

  
**GypTech**  
*by Ferremundo*

**Km 16½ vía a Daule, Av. Río Daule  
Mz.C3 Sl.28 y P.I. Pascuales  
Guayaquil - Ecuador  
Teléfono: +(593)(4) 6022800  
0981222438**

 [gyptech.ec](http://gyptech.ec)

 [GypTech Ecuador](#)

 [@gyptech\\_ecuador](#)

 [GypTech Ecuador](#)