



Hotel Spiwak  
Localización: Cali, Valle del Cauca  
Constructora: Promotora Hotel Spiwak  
Aplicaciones Etex Colombia

## Superboard Enchape Interiores

FICHA TÉCNICA

## Descripción

Superboard® Enchape interiores de 8mm, es una placa de cemento con textura tipo retícula en bajo relieve que garantiza una óptima adherencia de cerámicos, piedras naturales, enchapes de arcilla, entre otros, en zonas interiores expuestas a agua directa.

Placa resistente a la humedad y el impacto que permite gran variedad de aplicaciones en zonas húmedas con mayor rapidez constructiva, poco peso y limpieza en la obra.

## Ventajas

- Placas de cemento.
- Superficie con textura en bajo relieve que mejora la adherencia de los adhesivos de enchape.
- Uso interior
- Resistencia al impacto.
- Resistencia a la humedad.
- Resistencia a Hongos y al comején.
- No propaga llama ni genera humo.
- Fácil de cortar e instalar.

## Almacenamiento

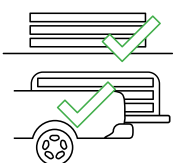
Consultar manual de almacenamiento

| Dimensiones (m) | Unidad / Pallet |
|-----------------|-----------------|
| 1.220 x 2.440   | 50/100          |

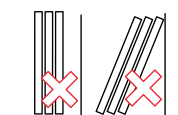
Las placas Superboard® deben ser almacenadas:



- Bajo techo en espacios secos y ventilados



- Sobre una superficie limpia y plana en posición horizontal, separados unos de otros mediante listones de madera y superponiendo máximo 4 paquetes.



- Evite colocarlas de manera vertical o inclinadas.

## Características físicas

| Espesor mm | Dimensiones m | Peso* kg | Color |
|------------|---------------|----------|-------|
| 8          | 1.220 x 2.440 | 32.8     | Beige |

## Tolerancias

| Largo y Ancho (L)                                                           | Espesor (E)                            |
|-----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| L ≤ 1000mm: +/- 5mm<br>1000mm < L < 1600mm: +/- 0.5%<br>L > 1600mm: +/- 8mm | E ≤ 6mm: +/- 0.6mm<br>E > 6mm: +/- 10% |

## Certificación y ensayos

Las placas Superboard® se fabrican cumpliendo con la Norma Técnica Colombiana NTC 4373 "Ingeniería Civil y Arquitectura, Placas planas de fibrocemento" como placas tipo B, categoría 3.

## Medidas de Seguridad

- Evite la formación de polvo y el contacto de éste con los ojos o la piel, utilizando elementos de protección personal o un equipo de corte con aspiración.
- En lo posible, utilice productos transformados directamente de fábrica.
- En caso de requerir pulir, cortar, lijar, despuntar, pulverizar, ranurar, taladrar o durante la limpieza, el desecho o el traslado de estos productos utilice elementos de protección personal para los ojos, piel y vías respiratorias.
- De ser necesario, puede utilizar herramientas o equipos manuales para transformar estos productos.
- Asegure una ventilación adecuada en el puesto de trabajo.
- Recoja el polvo con aspiradora o barra en húmedo las áreas de trabajo.
- Utilice guantes para proteger las manos contra la abrasividad y aspereza de estos producto.
- Las placas planas deben manipularse mínimo entre dos personas y se debe tener en cuenta el peso para incorporar más personas a la manipulación en caso de ser necesario y sin que se sobrepasen los pesos máximos permitidos para la manipulación de cargas manuales según la legislación de cada país.
- Los pesos de la placa plana Superboard®, varían según las dimensiones (Espesor, ancho y longitud).
- No manipule el producto hasta que haya leído y comprendido las precauciones descritas en la ficha de seguridad.

## Características técnicas

| Especificación                         |                   |        |           | Observación                                                                              | Método                |
|----------------------------------------|-------------------|--------|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| Característica                         | Unidad            | Valor* | Variación |                                                                                          |                       |
| Absorción                              | %                 | 36     |           |                                                                                          | Método propio de Etex |
| Densidad                               | g/cm <sup>3</sup> | 1,25   | ≥ 1,10    |                                                                                          | NTC 4373              |
| Humedad                                | %                 | 13     |           | En condiciones protegidas de la intemperie                                               | Método propio de Etex |
| <u>Movimientos Hídricos (6 y 8 mm)</u> |                   |        |           |                                                                                          |                       |
| Promedio ambiente a saturado           | mm/m              | 0,7    |           |                                                                                          | Método propio de Etex |
| <u>Resistencia a la Flexión</u>        |                   |        |           |                                                                                          |                       |
| Seco a 5% de humedad fuerte            | MPa               | 15,9   |           | Promedio del sentido fuerte y débil ≥ 10                                                 | NTC 4373              |
| Seco a 5% de humedad débil             | MPa               | 10,08  |           |                                                                                          |                       |
| Saturado fuerte                        | MPa               | 11,22  |           | Promedio del sentido fuerte y débil ≥ 50% de la resistencia en condiciones de Equilibrio | NTC 4373              |
| Saturado débil                         | MPa               | 7,03   |           |                                                                                          |                       |

\*Valores promedio

## Instrucciones de instalación

Consultar la guía de instalación.

## Instrucciones de seguridad

Consultar ficha de seguridad.





Experiencia **que se demuestra**

**ETEX Manizales**

Km 14, vía al Magdalena,  
Manizales, Caldas, Colombia  
Tel: 6 8747747  
Enlace (01 8000 966200)

**ETEX Cartagena**

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

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