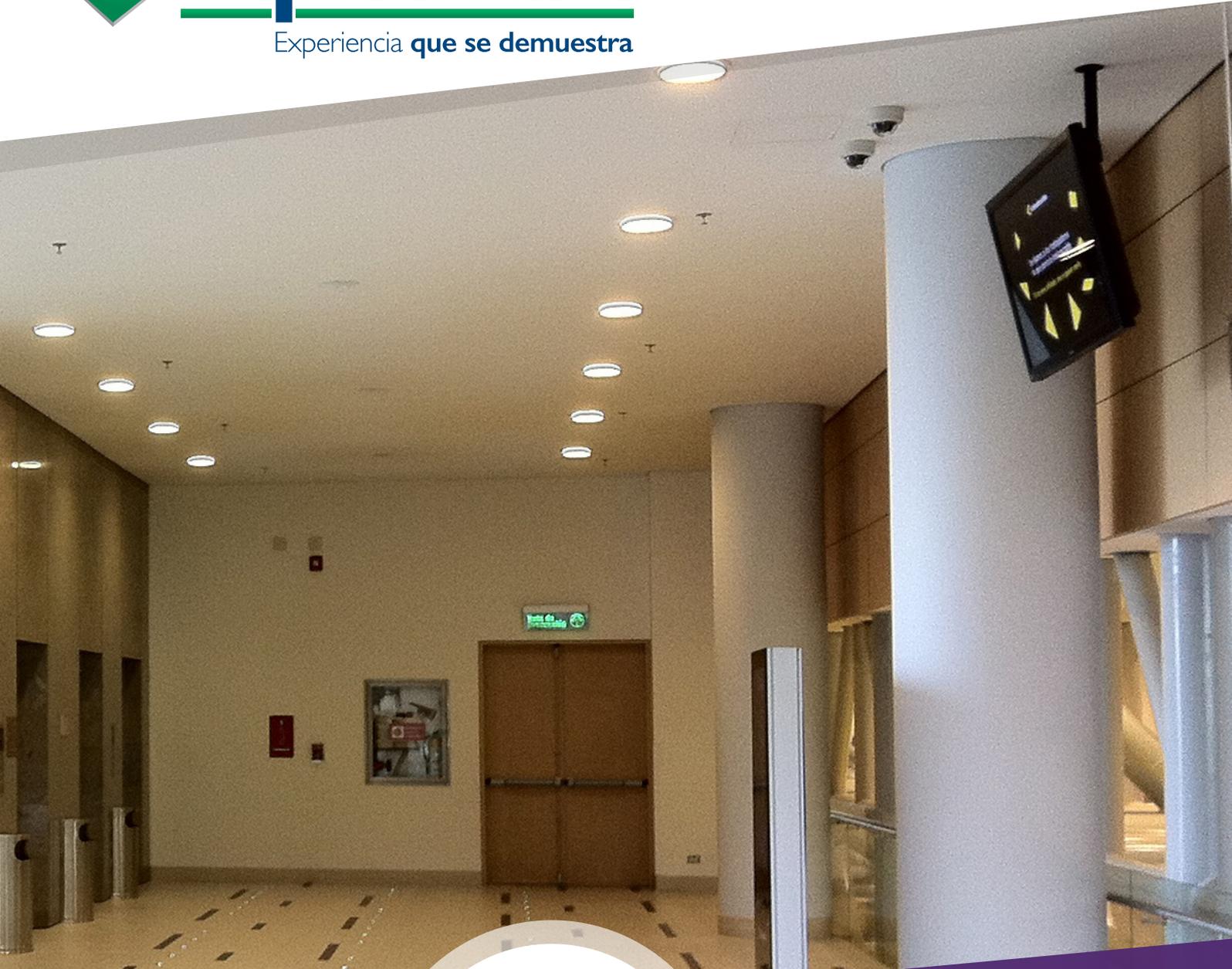




Experiencia **que se demuestra**



## Entrepiso Alta Resistencia Superficie pulida (17mm)

**FICHA TÉCNICA**

Centro deportivo y empresarial Colsubsidio - El cubo  
Localización: Bogotá, Cundinamarca  
Constructora: Coninsa  
Aplicaciones Etex Colombia

## Descripción

Superboard® Entrepiso alta resistencia superficie pulida de 17mm, es una placa de cemento de alto espesor con superficie pulida y plana, Escuadría rectificadas en bordes y cantos, espesor y superficie calibrados, ideal para recibir acabados flexibles como tapete, vinílicos o laminados.

## Ventajas

- Resistente a la humedad.
- Resistente al impacto.
- Resistencia a la abrasión.
- Resistencia a Hongos y al comején.
- No propaga llama ni genera humo.
- Estable dimensionalmente.
- No se deforma.
- De gran durabilidad y resistencia.

## Almacenamiento

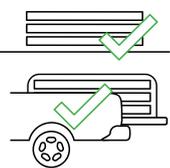
Consultar manual de almacenamiento

Dimensiones (m)	Unidad / Pallet
1.220 x 2.440	30
1.220 x 3050	30

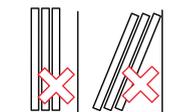
Las placas Superboard® deben ser almacenadas:



- 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.

## Tolerancias

Escuadría	Superficie calibrada	Ángulo del corte del borde:
0,4 mm/m	0,2 mm/m	90° +/- 0

Longitud y Ancho	Espesor calibrado	Aspecto de la superficie
+/- 1 mm	+/- 0,5 mm	Homogéneo

## Características físicas

Espesor mm	Dimensiones m	Peso* kg	Color
17	1.220 x 2.440	73	Beige
17	1.220 x 3050	93	Beige

## 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 Bolivar, Colombia  
(57) (5) 677 8600

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