

# AQUAPANEL®

## Cement Board Universal 8mm



### LA PLACA DE CEMENTO IDEAL PARA CONSTRUCCIÓN DE INTERIORES Y EXTERIORES



Placa liviana, fácil de manipular e instalar



Espesor de 8 mm – delgada y firme, resistente a impactos



100% resistente al agua, moho y hongos



Gran estabilidad dimensional



Alta protección al fuego, clasificado incombustible A1



Curvable hasta un radio de 1 m (placa completa)



Fácil de cortar



Sustentable, seguro e higiénico



Borde EasyEdge, bordes reforzados, no se rompen



## Datos técnicos

Dimensiones:	1.200 x 2.440 mm
Espesor:	8 mm
Radio de curvatura:	1 m
Peso:	Aprox. 8,0 kg/m <sup>2</sup>
Densidad:	Aprox. 850 kg/m <sup>3</sup>
Reacción al fuego:	Clase A1 - incombustible

## Descripción:

AQUAPANEL® Cement Board Universal de 8mm es una placa de cemento, 100% resistente al agua, robusta e incombustible. Consiste de cemento Portland con aditivos aglomerantes, contenida con una malla de fibra de vidrio por ambas caras. Los bordes son reforzados (EasyEdge®). Esta placa es una base sólida para construcciones de fachadas y tabiques.

## Aplicación:

AQUAPANEL® Cement Board Universal de 8 mm se utiliza en construcción de interiores y exteriores.\*

### Interiores:

Aplicación para revestimiento cerámico, limitado hasta una altura de 2.750 mm y peso de la cerámica hasta 30 kg/m<sup>2</sup>.

### Exteriores:

1. Aplicado directamente a una estructura metálica, junto con un sustrato de OSB.
2. Aplicado como revestimiento, fijado a una estructura metálica o de madera, por ejemplo para la rehabilitación de muros existentes de hormigón o ladrillo.
3. Aplicado como cubiertas para shafts, revestir ductos o pilares.

La subestructura en los exteriores debe estar estable para soportar el peso de la placas y otras cargas adicionales. En general se limita el uso de la placa a edificios de baja altura (aprox. 12 m) y cargas de viento de 1,0 kN/m<sup>2</sup>.

## Instalación:

La placa AQUAPANEL® Cement Board Universal 8mm se atornilla a una estructura metálica o de madera. El tipo de estructura debe ser elegido acorde a los requerimientos estáticos. La placa se corta fácilmente con un bisturí.

Distanciamiento entre parales: Máx. ≤ 400 mm.

Para aplicación directa a estructura de edificios y pequeñas cubiertas el distanciamiento de los parales debe ser calculado según proyecto.

Se recomienda seguir las instrucciones de los fabricantes/proveedores de la estructura metálica o OSB, por ejemplo para fines de protección al clima.

## Transporte y Almacenamiento:

Transportar la placa vertical con dos personas. Al bajar la placa se debe tener cuidado de no dañar los bordes.

La superficie debe soportar el peso de las placas. Se recomienda de almacenar en un lugar libre de humedad. Si las placas han recibido humedad o agua deben ser secadas antes de instalarlas.

Robusta y flexible **100%** Resistente al agua y hongos

Terminaciones lisas, juntas invisibles

**Be certain, choose AQUAPANEL®**