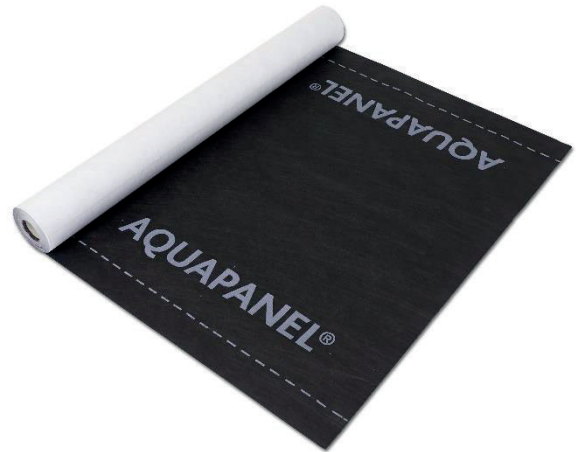


## BARRERA DE AGUA AQUAPANEL®

Impermeable al agua, permeable al vapor.



### Descripción

La Barrera de Agua AQUAPANEL® es una membrana hidrófuga en base a fibras de polipropileno y aditivos. Es transpirable, resistente al agua y hermética que proporciona un mejor control del aire y la humedad. Es impermeable al agua y a la vez permeable al vapor.

### Propiedades físicas

Parámetro	Unidades
Ancho	1,50 m
Longitud	50 m
Espesor	0,5 mm
Transmisión vapor de agua, Sd EN ISO 12572	0,03 m
Impermeabilidad según EN1928 método A	W1
Reacción frente al fuego	E (EN 13501-1, en lana mineral y madera)
Peso por unidad de área	Aprox. 130 g/m <sup>2</sup>
Color	Parte delantera negra, parte trasera blanca

### Método de Instalación

Aprox. 1,10 m<sup>2</sup> por m<sup>2</sup> de pared.

### Método de Instalación

Se utiliza como barrera de agua entre la estructura soportante del tabique y la placa AQUAPANEL® exterior para evitar el paso de agua hacia el interior del muro. En casos donde Aquapanel se utilice en sistemas de fachada ventilada, la barrera de agua podrá ser instalada por fuera de la placa de cemento.

La Barrera de Agua AQUAPANEL® se puede fijar a la subestructura con cinta adhesiva, comenzando en el punto inferior de la pared. Esta no se debe perforar con tornillos para mantenerla en su lugar ya que esto podría crear un punto de filtración. Al fijar la placa Aquapanel® sobre la barrera con los tornillos Maxi, se recomienda no retirar el tornillo.

Las juntas verticales y horizontales deben solaparse al menos 10cm. La barrera de agua trae demarcada con líneas punteadas las franjas que se debe solapar. Las juntas verticales sólo se deben colocar en los perfiles para asegurar su correcto funcionamiento.

### Método de Instalación

Formato de venta	Rollo
Dimensión	1,5m x 50m
Peso	9,75 kg
Rollos / pallet	50 piezas
Código de producto	544043

**Knauf Colombia**

Oficina Principal - Cl. 90 # 19-41  
Localidad De Chapinero,  
Bogotá, Cundinamarca

**E-mail:**

[Mercadeo-Co@knauf.com](mailto:Mercadeo-Co@knauf.com)

**Línea de Atención:**

(057) (1) 518 5121



[knauf.com](http://knauf.com)

**Planta Knauf AQUAPANEL®**

Av. Juanita 1751  
Puente Alto, Santiago, Chile

**AQUAPANEL®**

AQUAPANEL® es un sistema constructivo tecnológicamente avanzado. Al tratarse de un sistema, implica un proceso claro paso a paso, desde la concepción del diseño hasta la finalización del proyecto. Los paneles de cemento AQUAPANEL®, sus accesorios y servicios funcionan de manera integrada, garantizando que su proyecto se ejecute conforme a lo planificado. AQUAPANEL® es una marca registrada. Nos reservamos el derecho a realizar modificaciones técnicas. Solo son válidas las instrucciones impresas vigentes.

Nuestra garantía se limita expresamente a nuestros productos en condiciones óptimas. Las propiedades constructivas, estructurales y físico-constructivas de los sistemas Knauf solo pueden garantizarse mediante el uso exclusivo de componentes del sistema Knauf u otros productos expresamente recomendados por Knauf. Los consumos de aplicación y las cantidades de suministro se basan en datos empíricos, los cuales no son fácilmente transferibles a condiciones o aplicaciones distintas. Todos los derechos reservados. Cualquier modificación, reimpresión o reproducción, incluso parcial, requiere la autorización expresa de Knauf Aquapanel GmbH & Co. KG, Zur Helle 11, 58638 Iserlohn, Alemania.