



AquaLay es una membrana a prueba de agua de cuatro capas, flexible, fácil de implementar y de nueva generación. Se compone de dos capas de EVAC (Copolímero de etileno y acetato de vinilo) con un revestimiento con geotextil no tejido por ambas caras. Las superficies de geotextil proporcionan una excelente adhesión y cohesión para los adhesivos de cerámica y porcelanato tanto en superficies horizontales como muros verticales.

### Características Técnicas

(EN 13956;2013)	Estandar	Unidad	Valor
Unidad de peso	EN 1849-2	g/m²	270
Peso del rollo 1x30		kg	8,7
Espesor	EN 1849-2	mm	0,57
Resistencia a la tracción a la rotura	(MD/CMD) EN 12311-2(A)	N/ 50 mm	≥ 200/≥ 200
Alargamiento a la rotura	(MD/CMD)	%	≥ 20/≥ 10
Resistencia al desgarre	EN 12310-2	N	≥ 75/≥ 100
Fuerza de perforación	EN 12961 (A)	mm	≥ 500
Fuerza de superposición	EN 12317-2	N/50	≥ 230
Clase de impermeabilización	EN 1928		Geçti
Flexibilidad a baja temperatura	EN 495-5	°C	-20
Clase de fuego	EN 13505-1	Class	Е
Tasa de difusión de vapor (Sd)	EN 1931 (B)	m	3,2
Resistencia a la difusión de vapor (Z)		MN.s/g	16
Temperatura de servicio		°C	-20 +80
Fortaleza	EN 1348	N/mm²	≥ 0,7
Deslizamiento	EN 1324	N/mm²	≥1
Resistencia al agua en la superposición (cemento C2)	Su Kolonu	1m/24 momento	Impermeable

#### **Formato**

• Largo del rollo: 30 m

• Ancho del rollo: 1 m

• Peso del rollo: 8,7 kg

#### **Almacenamiento**

Los rollos deben almacenarse sobre una superficie limpia en posición horizontal o vertical y protegidos del sol.

### **Aplicaciones**

Ideal para zonas húmedas como baños, cocinas, duchas in situ, receptáculos, terrazas, balcones, piscinas y fuentes revestidas cerámica o porcelanato.







## Proceso de instalación



Aplicación de adhesivo cementicio al muro



Posicionar la membrana para zonas húmedas Aqualay en la superficie a impermeabilizar



Instalar la membrana para zonas húmedas Aqualay de manera uniforme y dejar secar



Luego de instalación se procede a instalar el cerámico o porcelanato







# Ventajas

- Muy delgada. No aporta espesor adicional en la superficie donde se aplica.
- Muy elástica. Se adapta a la forma de la superficie.
- Requiere muy poco trabajo adicional ni mano de obra especializada
- Fácil y rápida aplicación gracias a su estructura elástica.
- Ideal para la cobertura rápida de grandes áreas.
- Liviana
- Duradera.
- El método de aplicación es silencioso, limpio e inofensivo para el medio ambiente.
- Es resistente a los cambios de temperatura.



Producto certificado









