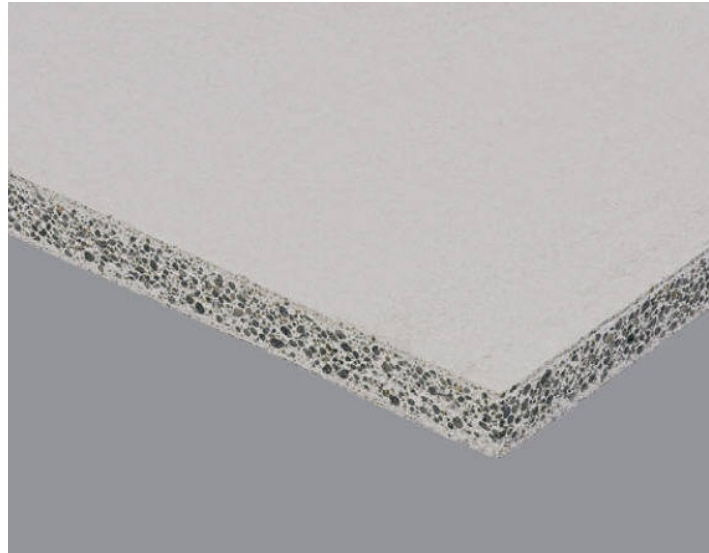


Panel para zonas húmedas Powerpanel H₂O

Descripción del material

El panel Powerpanel H₂O es un panel cubierto por ambos lados de conglomerado cementoso, y relleno de fibra de vidrio. El espesor del panel es de 12,5 mm. Powerpanel H₂O no contiene componentes inflamables satisface los requisitos de la clase A1 "Materiales de construcción no inflamables", según la norma DIN 4102. Según la normativa española, equivale a la clasificación M0, al estar compuestos por materiales incombustibles, El panel ha sido diseñado para su aplicación sobre estructura metálica o de madera utilizada también en paneles de fibra yeso FERMACELL.



Campos de aplicación

Powerpanel H₂O es la respuesta a los problemas relacionados con la fuerte presencia de humedad en entornos comunes, como baños, duchas, servicios higiénicos de entornos públicos (escuelas, gimnasios, etc.), piscinas, saunas, centros de spa, cocinas industriales, entornos sometidos a lavados frecuentes de su superficie, etc.

Los paneles Powerpanel H₂O son el sustrato ideal para cualquier tipo de acabado superficial, y pueden ser utilizados como paredes, trasdosados y falsos techos

Powerpanel H₂O Ficha técnica

Densidad	1.000 Kg/m ³
Conductividad termica λ	0,173 W (mK) según EN 12664
Resistencia a la flexo tracción	aprox. 6,0 N/mm ²
Modulo E de flexión	aprox. 5200 N/mm ²
Índice de resistencia a la difusión por vapor de agua	56 μ según EN 12572
Grosor	12,5 mm


Medidas disponibles	1000 x 1250 mm
	2000 x 1250 mm
	2600 x 1250 mm
	3000 x 1250 mm

Panel para zonas húmedas Powerpanel H₂O

Instalación

	<p>Atornillado o grapado a la estructura en tabiques y trasdosados</p>
<p>Pegado de juntas y posterior eliminación de la cola restante una vez seca.</p>	

Techos

	<p>También se puede aplicar en techos atornillando el panel sobre una estructura de acero Standard</p>
