

PANELEGO

Paneles de hormigón alivianado con EPS

PANElego Core
PC100 -Espesor 100 mm

PANElego es un panel prefabricado de hormigón alivianado con EPS, puede incluir placas de fibrocemento en ambos lados, es fabricado en un proceso industrial controlado, de última tecnología y amigable con el ambiente.

PANElego es un sistema con una gran versatilidad para usar en construcción de paredes, losas livianas de contrapiso, entrepiso, cerramientos, mesones, escaleras, fachadas arquitectónicas, jardineras, etc.

VENTAJAS



Liviano



Aislamiento térmico y acústico



Incremento área útil



Resistente a la humedad



Rapidez



Resistente al fuego



Reusable



Ecoeficiente



Resistente a cargas puntuales

PROPIEDADES MECÁNICAS

PANElego Core (sólido, con dos mallas laterales de fibra de vidrio 110gr/m²)

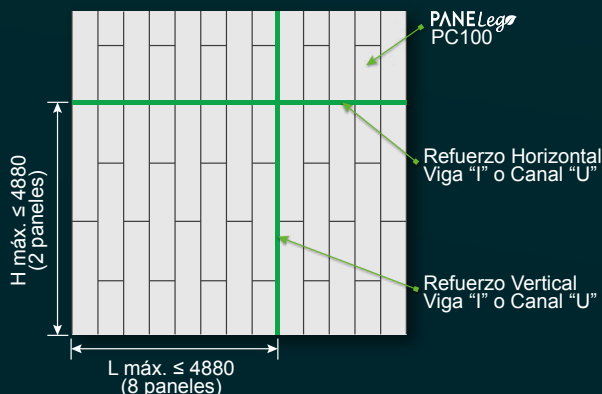
Código	Espesor (mm)	Peso (Kg/m ²)	Densidad Promedio δ(Kg/m ²)	Esfuerzo a la Compresión* (Mpa)	Resistencia a la Flexión* (Mpa)	Anclaje Puntual** N (Kg)	Resistencia al impacto (# impactos)
PC100	100	61	550-660	2.8	1.20	600 (60)	>8

ÍNDICES DE DESEMPEÑO

PANElego Core (sólido, con dos mallas laterales de fibra de vidrio 110gr/m²)

Código	Espesor (mm)	Altura Máxima			Ancho Máximo	
		Altura (mm)	Paneles* (u)	Peso (kg/ml)	Ancho (mm)	Paneles** (u)
PC100	100	4880	2.00	488	4880	8

ALTURAS Y ANCHOS MÁXIMOS DE PAREDES SIN REFUERZOS



KUBIEC
MÁS QUE UN BUEN ACERO

Código: 91032945