

PANELEGO

Paneles de hormigón alivianado con EPS

PANELEgo Sandwich Losa PSL75 -Espesor 75 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



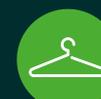
Resistente al fuego



Reusable



Ecoeficiente



Resistente a cargas puntuales

PROPIEDADES MECÁNICAS

PANELEgo Sándwich Losa (con 2 placas de fibrocemento de 6mm y fibra interior)

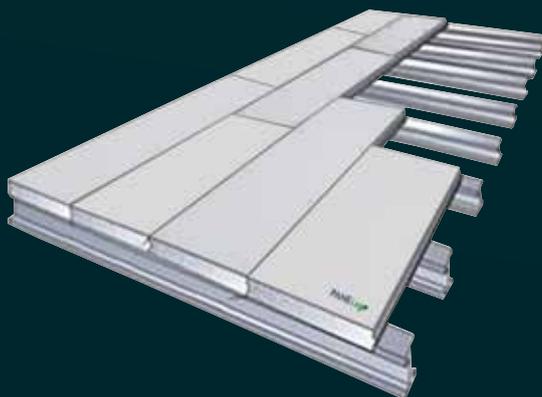
Código	Espesor (mm)	Peso (Kg/m ²)	Densidad Promedio δ (Kg/m ³)	Esfuerzo a la Compresión* (Mpa)	Resistencia a la Flexión* (Mpa)	Anclaje Puntual** N (Kg)	Resistencia al impacto (# impactos)
PSL75	75	61	650-700	4.0	2.85	750 (75)	>8

CAPACIDAD DE CARGA VIVA PARA LOSAS (KG/M²)

PANELEgo Sándwich Losa (con 2 placas de fibrocemento de 6mm y fibra interior)

Espesor (mm)	Carga Muerta (Kg/m ²)	Inercia (m ⁴)	Momento Último (T*m)	Momento Último (kg*m)	Distancia entre Apoyos			
					1224 mm	816 mm	612 mm	490 mm
75	75	0,0000214	0,0938	94	51	569	990	1339

PANELES PARA LOSAS



KUBIEC
MÁS QUE UN BUEN ACERO

Código: 91032939