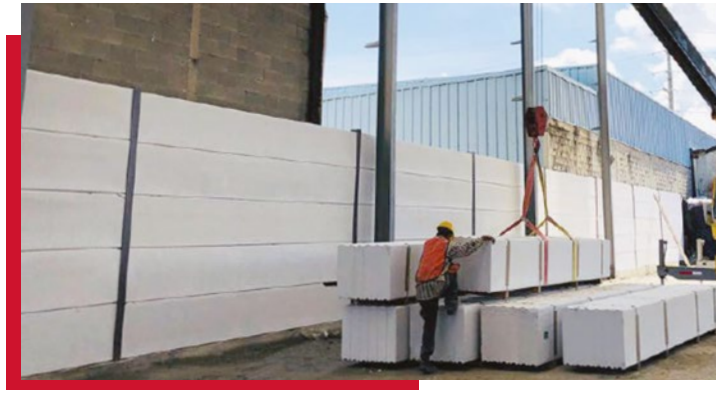


DESCRIPCIÓN

El **Panel Industrial CELUCRETO®** cuenta con una malla de acero interna.

Los paneles son diseñados de acuerdo con las recomendaciones del American Concrete Institute (ACI) Guide for Design and Construction with Autoclaved Aerated Concrete Panels.

Se pueden colocar sobre cualquier estructura sea mampostería, madera, concreto reforzado o metálica.



RENDIMIENTO DE LA MANO DE OBRA

Colocación del producto	Rendimiento
Muros perimetrales y bardas	100 m ² /jornada

Cuadrilla: Oficial, un ayudante y grúa.
Solo colocación de panel, se deberá tener preparaciones previas para recibirlo.

*Resultados de prueba IMCYC

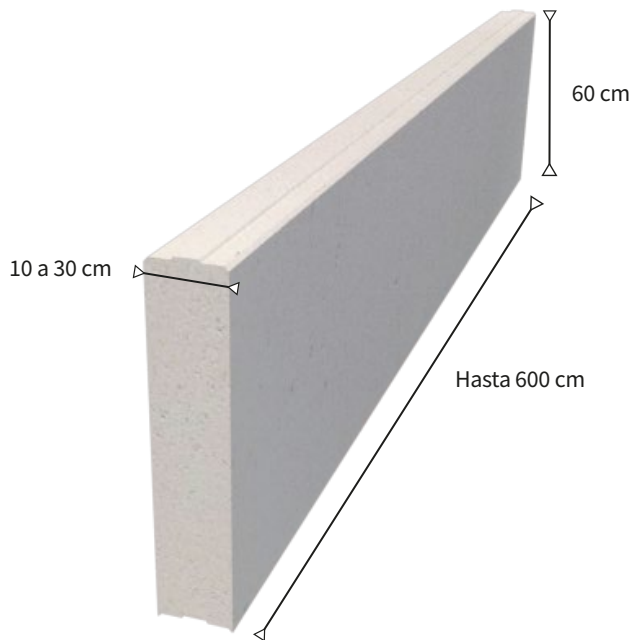
PROPIEDADES	AAC-4	AAC-5	AAC-6
Resistencia a la compresión f' _{AAC} , (Kg/cm ²)	40.78	50.98	61.18

*Certificado bajo la NOM-018-ENER-2011

PROPIEDADES	AAC-4	AAC-5	AAC-6
Densidad aparente (Kg/m ³)	510.86	571.88	640.68
Peso de diseño (Kg/m ³)	613.03	686.26	768.82
Conductividad térmica (W/m·K)	0.1042	0.1105	0.1292
Permeabilidad al vapor de agua (ng/Pa·s·m)	0.2760	0.2530	0.1810
Adsorción de humedad (% peso)	10.55	8.50	8.19



DIMENSIONES



ESPESOR mm	PANELES POR PAQUETE
100	8
125	6
150	5
175	4
200	4
250	3
300	2

*Consulta con tu representante de ventas para más aplicaciones y usos.

