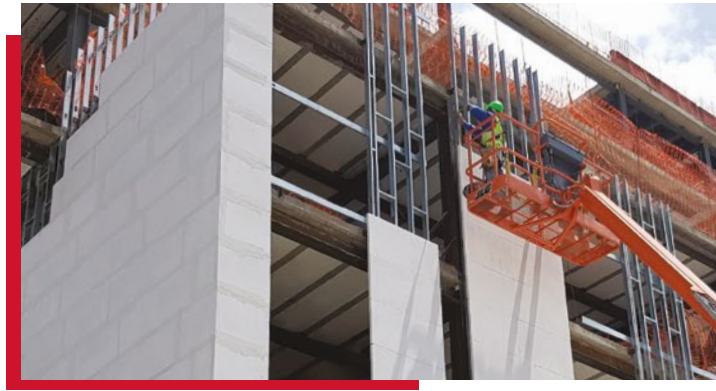


DESCRIPCIÓN

El **Panel de revestimiento CELUCRETO®** se utiliza principalmente para fachadas, cuenta con una malla sencilla, así como con un acabado super liso, se fijan a bastidores mediante pijas de acero, comúnmente separados a 30.5 cm o 40.6 cm.



*Resultados de prueba IMCYC

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

*Certificado bajo la NOM-018-ENER-2011

PROPIEDADES	AAC-4
Densidad aparente (Kg/m ³)	510.86
Peso de diseño (Kg/m ³)	613.03
Conductividad térmica (W/m·K)	0.1042
Permeabilidad al vapor de agua (ng/Pa·s·m)	0.2760
Adsorción de humedad (% peso)	10.55



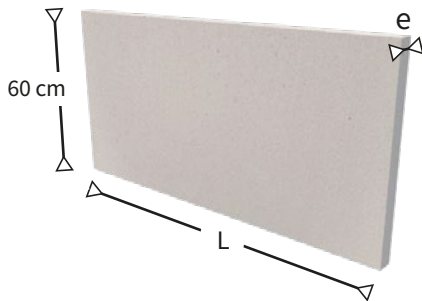
RENDIMIENTO DE LA MANO DE OBRA

Colocación del producto	Rendimiento
Revestimiento	20 m ² /jornada

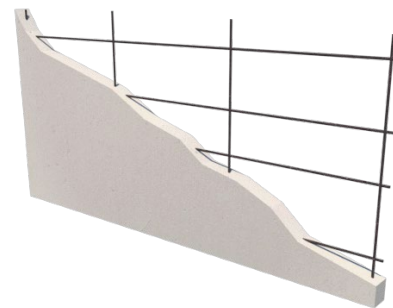
Cuadrilla: Oficial y un ayudante.
Incluye colocación de postes de acero galvanizado



DIMENSIONES



Construcción interna del panel



ESPESOR e (cm)	LARGO L (cm)	PESO DE DISEÑO AAC-4 (kg/m ²)	PESO POR PIEZA AAC-4 (kg)	CONTENIDO POR TARIMA		
				(m ³)	(m ²)	(pzas)
5.00	122.00	30.65	22.44	2.196	43.920	60
5.00	203.50	30.65	37.43	2.930	58.608	48
5.00	244.00	30.65	44.87	2.928	58.560	40
7.50	122.00	45.98	33.66	2.196	29.280	40
7.50	203.50	45.98	56.14	2.930	39.072	32

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





TABLA DE AISLAMIENTO ACÚSTICO

Clase	Espesor (cm)	STC	Comentarios
AAC-4	5	23	Prueba acústica
	7.5	26	Calculado

***Nota:**

Todos los muros con sello acústico perimetral, sin acabados.

Pruebas realizadas en el laboratorio de acústica de la Facultad de Arquitectura UNAM

