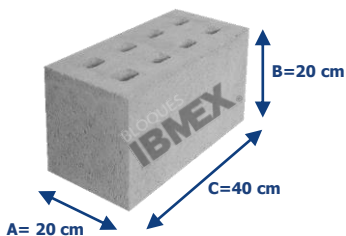


Block Multiperforado

20x20x40 BH8

Es una pieza de 8 huecos de forma prismática y caras lisas con un 80% de solidez, producida de manera industrializada a base de vibrocompactación, manteniendo una uniformidad en la apariencia de las piezas y una mínima contracción por secado.



Cumple con las normas
NMX-C-404-ONNCCCE 2012
 “Block, tabique, tabicón o ladrillo para uso estructural”

ASTM C90-94b
 “Standard Specification for Loadbearing Concrete Masonry Units”

Otros tamaños disponibles

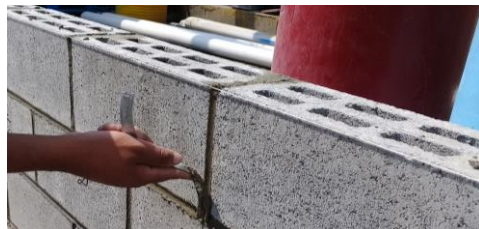
12x20x40
 15x20x40

Usos

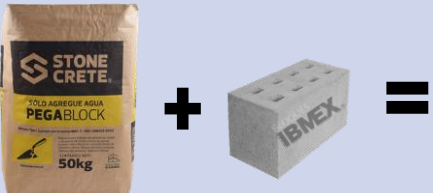
- Construcción de viviendas para condominio vertical de 3 o mas niveles de altura.
- Ideal para zonas de seguridad o cubos de escalera y pasillos debido al tiempo de resistencia al fuego

Especificaciones técnicas

Medida nominal (AxBxC)	20x20x40 cm
Peso promedio por pieza de prueba a compresión (N° informe 716/2024 peso de masa recibida) <i>este peso puede tener una variación de +/-3% por condiciones de humedad</i>	26.25 kg
Resistencia promedio a compresión de la pieza (\bar{f}_p)	$\geq 150 \text{ kg/cm}^2$
Área Neta	80%
Absorción inicial máxima (*)	$\leq 7.5 \text{ g/(cm}^2 \times \text{min}^{1/2})$
Absorción máxima Total en 24 h	< 12 %
Contracción por secado	< 0.065 %
TOLERANCIAS DIMENSIONALES A = $\pm 2 \text{ mm}$; B = $\pm 3 \text{ mm}$; C = $\pm 2 \text{ mm}$ (*) Para muros interiores o con recubrimiento	



Especificaciones técnicas con nuestra solución Piensa²

	Piezas por m ²	12 pzas/m ²
	Resistencia de diseño a compresión (f'_m) NMX-C-464-ONNCCCE	90 kg/cm ²
	Resistencia de diseño a compresión diagonal (v'_m) NMX-C-464-ONNCCCE	9 kg/cm ²
	Módulo de elasticidad (E) *	67,000 kg/cm ²
	Módulo de rigidez (G) *	17,000 kg/cm ²
	Factor de comportamiento sísmico (Q) con refuerzo horizontal	2
	Rendimiento con Pegablock, mortero superior a tipo I, ($f'_c=240\text{kg/cm}^2$)	50 kg/m ² 31 L/m ²
	Peso del sistema (block + mortero) sin acabados	365 kg/m ² 1,825 kg/m ³
Resistencia al Fuego con celdas parcialmente llenas	4 h	

IBMEX® Es una Marca Registrada de Industrial Bloquera Mexicana
 Antigua Carretera Federal México-Puebla Km 21.100 No. 755, Los Reyes La Paz, Edo de Mexico.
 Teléfono: 55-5858-0370