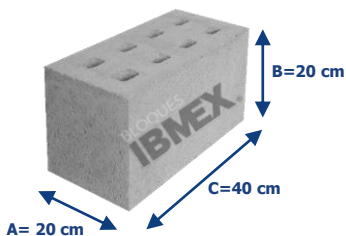


Block Multiperforado

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"

Otros tamaños disponibles

12x20x40
 15x20x40

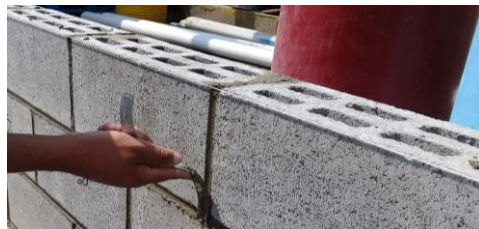
ASTM C90-94b
 "Standard Specification for Loadbearing Concrete Masonry Units"

Usos

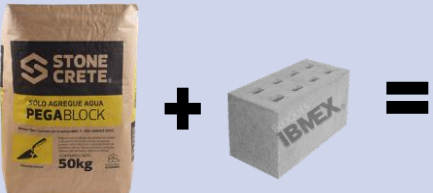
- Construcción de viviendas para condominio vertical de 3 o mas niveles de altura.
- Ideal para zonas de seguridad o cubos de escalera y pasillos debido al tiempo de resistencia al fuego

Especificaciones técnicas

Medida nominal (AxBxC)	20x20x40 cm
Peso promedio por pieza de prueba a compresión (N° informe 092/2023) <i>este peso puede tener una variación de +/-3% por condiciones de humedad</i>	25.48 kg
Resistencia promedio a compresión de la pieza (fp)	≥220 kg/cm ²
Área Neta	80%
Absorción inicial máxima (*)	≤ 7.5 g/(cm ² x min ^{1/2})
Absorción máxima Total en 24 h	< 12 %
Contracción por secado	< 0.065 %
TOLERANCIAS DIMENSIONALES A = ± 2 mm; B = ± 3 mm; C = ± 2mm (*) 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=240kg/cm ²)	50 kg/m ² 31 L/m ²
	Peso del sistema (block + mortero) sin acabados	355.76 kg/m ² 1,778.8 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