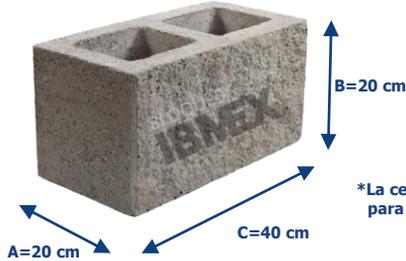


Es una pieza de 2 huecos de forma prismática con una cara lisa y una rustica en un 50% de solidez, producida de manera industrializada a base de vibrocompactación, y tronchado mecanizado para dar la apariencia rustica de las piezas y una mínima contracción por secado.



La certificación solo es para la pieza entera

Cumple la norma
NMX-C-404-ONNCE 2012
"Block, tabique, tabicón o ladrillo para uso estructural"

Otros tamaños disponibles

10x20x40
15x20x40 **CERTIFICADO**
20x20x40 **CERTIFICADO**

Usos

- Viviendas para condominio vertical u horizontal (muros reforzados interiormente, muros perimetrales y bardas de colindancia).
- Edificios estructurados de concreto o de acero.
- Block divisorio confinado o en cubos de escaleras por su resistencia al fuego.

Recomendaciones

- Se recomienda pegar las piezas con PEGABLOCK con resistencia promedio a la compresión $f'_{j}= 240\text{kg/cm}^2$, es un mortero superior al tipo I
- Para el colado de castillos de confinamiento, se recomienda SECONCRETO de resistencia promedio $f'_{c}=250\text{ kg/cm}^2$ a los 28 días.

Especificaciones técnicas de pieza

Medida nominal (AxBxC)	20x20x40 cm
Peso promedio por pieza de prueba a compresión (N° informe 316/2023) <small>este peso puede tener una variación de +/-3% por condiciones de humedad</small>	17.54 kg
Resistencia promedio a compresión de la pieza (fp)	$\geq 90\text{ kg/cm}^2$
Área Neta promedio	50%
Absorción inicial máxima (*)	$\leq 7.5\text{ g}/(\text{cm}^2 \times \text{min}^{1/2})$
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
Rendimiento con Pegablock, mortero superior a tipo I, ($f'_{c}=240\text{kg/cm}^2$)	28.6 kg/m ² 17.70 L/m ²
Peso del Sistema (BLOCK + MORTERO) Sin acabados	239.08 kg/m ² 1,195.4 kg/m ³
Resistencia al Fuego	2 h

