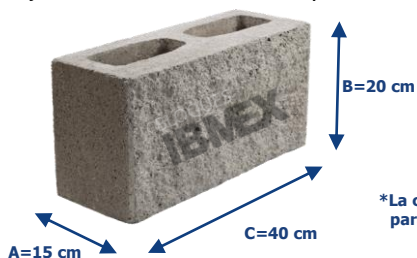


Es una pieza de 2 huecos de forma prismática con una cara lisa y una rustica en un 65% de solidez, producida de manera industrializada a base de vibrocompactación, y tronchado mecanizado para dar la apariencia rustica de las piezas y una mínima contracción por secado.



\*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  
12x20x40 **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)	15x20x40 cm
Peso promedio por pieza de prueba a compresión (N° informe 462/2023) <small>este peso puede tener una variación de +/-3% por condiciones de humedad</small>	14.30 kg
Resistencia promedio a compresión de la pieza (fp)	$\geq 90 \text{ kg/cm}^2$
Área Neta promedio	65%
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 %
<b>TOLERANCIAS DIMENSIONALES A = ± 2 mm; B = ± 3 mm; C = ± 2 mm</b> (*) Para muros interiores o con recubrimiento	

### Especificaciones técnicas con nuestra solución Piensa<sup>2</sup>

Piezas por m <sup>2</sup>	12 pzas/m <sup>2</sup>
Rendimiento con Pegablock, mortero superior a tipo I, ( $f'_c = 240 \text{ kg/cm}^2$ )	22.2 kg/m <sup>2</sup> 13.8 L/m <sup>2</sup>
Peso del Sistema (BLOCK + MORTERO) Sin acabados	194 kg/m <sup>2</sup> 1,293 kg/m <sup>3</sup>
Resistencia al Fuego	2 h

