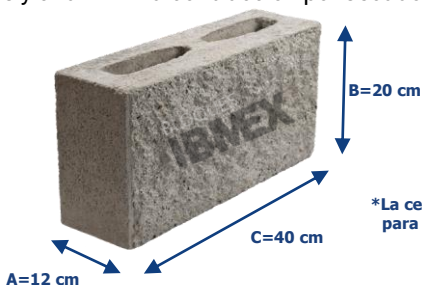


Es una pieza de 2 huecos de forma prismática con una cara lisa y una rustica en un 69% de solidez, producida de manera industrializada a base de vibrocompactación, y tronchado mecanizado para dar la apariencia rustica de las piezas y una mínima contracción por secado.



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) | 12x20x40 cm |
|---|---|
| Peso promedio por pieza de prueba a compresión (N° informe 414/2023) <small>este peso puede tener una variación de +/-3% por condiciones de humedad</small> | 13.22 kg |
| Resistencia promedio a compresión de la pieza (fp) | $\geq 90 \text{ kg/cm}^2$ |
| Área Neta promedio | 69% |
| 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 |
| Rendimiento con Pegablock, mortero superior a tipo I, ($f'c = 240 \text{ kg/cm}^2$) | 18.7 kg/m ² 11.6 L/m ² |
| Peso del Sistema (BLOCK + MORTERO) Sin acabados | 177.34 kg/m ² 1,478 kg/m ³ |
| Resistencia al Fuego | 1 h |

