# FICHA TÉCNICA



# **BLOCK HUECO LISO 10X20X40 ESTRUCTURAL**

Es una pieza de 2 huecos de forma prismática y caras lisas con un 66% de solidez, producida de manera industrializada a base de vibrocompactación, garantizando una alta resistencia a la compresión, una baja absorción y una mínima contracción por secado.



## **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

Medida nominal (AxBxC)	10x20x40 cm
Peso promedio por pieza de prueba a compresión (N° informe 264/2023) este peso puede tener una variación de +/-3% por condiciones de humedad	10.30 kg
Resistencia promedio a compresión de la pieza (fp)	≥ 90 kg/cm²
Área Neta promedio	66%
Absorción inicial máxima (*)	≤ 7.5 g/(cm <sup>2</sup> x min <sup>1</sup> / <sup>2</sup> )
Absorción máxima Total en 24 h	< 12 %
Contracción por secado	< 0.065 %
TOLERANCIAS DIMENCIONALES $A = \pm 2 \text{ mm}$ ; $B = \pm 3 \text{ mm}$ ; $C = \pm 2 \text{mm}$ (*) Para muros interiores o con recubrimiento	

### **GARANTÍA**

Basado en la norma NMX-C-404-ONNCCE 2012 " Block, tabique, tabicón o ladrillo para uso estructural"

#### **USOS**

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

