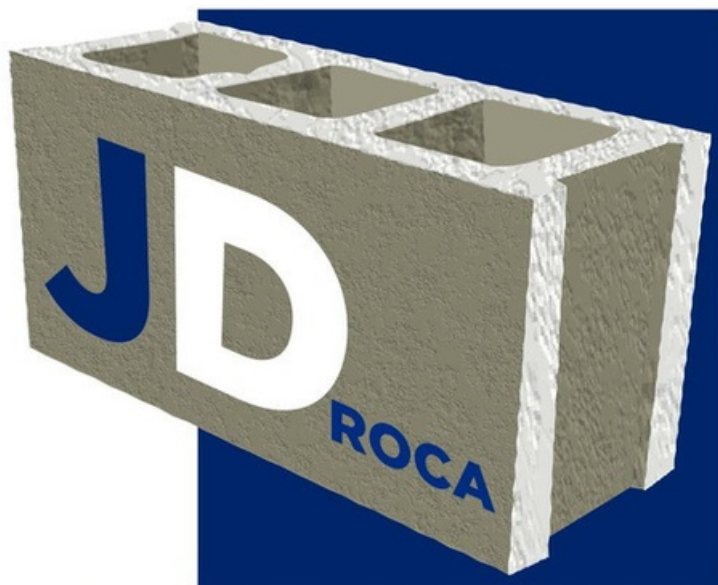




Construcciones Integrales D Roca S.A. de C.V.

# FICHA TÉCNICA

**BLOCK HUECO 12x20x40**

# BLOCK HUECO TRADICIONAL

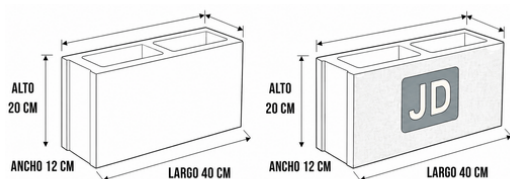
## 12x20x40



Es un material para la construcción, de forma prismática rectangular, sólidos o huecos, vibro-comprimido, fabricados con cemento a granel Portland CPC-40, polvo de piedra de la zona, aditivo y agua.

### NORMAS Y ESPECIFICACIONES

| Norma Mexicana        | Descripción                                 |
|-----------------------|---------------------------------------------|
| NMX-C-414             | Cemento Portland                            |
| NMX-C-038             | Dimensiones                                 |
| NMX-C-024             | Contracción por secado                      |
| NMX-C-111             | Agregados                                   |
| NMX-C-037             | Agua                                        |
| NMX-C-255             | Aditivos                                    |
| NMX-C-037             | Absorción de Bloques                        |
| NMX-C-036             | Resistencia a la Compresión                 |
| NMX-C-441 ONNCCE-2013 | Bloques de concreto para uso NO Estructural |
| NMX-C-441             | Bloques de concreto                         |



### CARACTERÍSTICAS

- **Dimensión Nominal**  
12x20x40 Cm
- **Peso Seco**  
12.600 Kg /Pza
- **Peso Mojado**  
13.100 Kg/Pza
- **Tipo de block**  
Para uso NO estructural  
Dos huecos tapados
- **Rendimiento**  
12 piezas por m2
- **Resistencia a la compresión**  
CUMPLE (Arriba) lo que pide la Norma actual  
NMX-C-441-ONNCCE-2013
- **Tolerancias**  
3 mm en la altura  
2mm en el largo y ancho.
- **Color**  
Gris natural con pigmentación natural de polvo utilizado.

### APLICACIONES

- ✓ Muros interiores o exteriores de carga relleno
- ✓ Bardas de casas
- ✓ Naves industriales
- ✓ Registros

**En muros exteriores debe protegerse de la intemperie por medio de recubrimiento o sellador impermeable.**

### VENTAJAS

Los espacios vacíos que se dejan en el interior del bloque mejoran las condiciones de aislamiento térmico y acústico, al mismo tiempo sirven para alojar los elementos de refuerzo de los muros lo cual se traduce en ahorro de cimbra, ductos, etc.

Las cejas en los laterales y los huecos tapados, ayudan en pegado de block y el ahorro de mezcla.

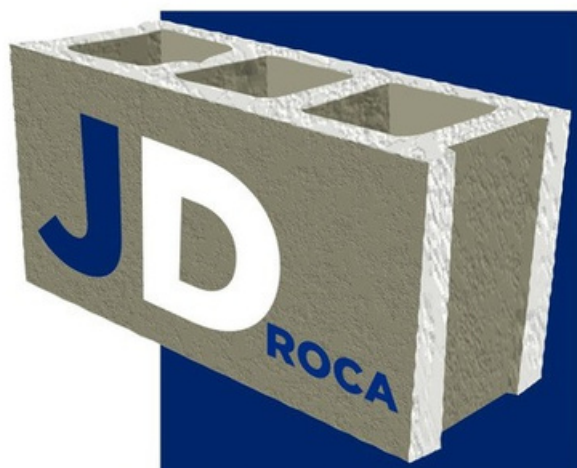
### RECOMENDACIONES

Al recibir en obra se recomienda cubrir las estibas con material impermeable para evitar que se humedezca, especialmente en tiempo de lluvia, y al momento de su colocación debe de ir lo más seco posible con el objeto de evitar al máximo su contracción, al igual que no utilizar morteros ricos en cal.

Construcciones integrales D Roca S.A. De C.V.

Carretera Villahermosa – Teapa Km. 54  
Tabasco, México.

bloquerajdroca@hotmail.com  
9323220037



Construcciones Integrales D Roca S.A. de C.V.

# COTIZA CON NOSOTROS

📞 (932) 105-8136

✉️ [bloquerajdroca@hotmail.com](mailto:bloquerajdroca@hotmail.com)

📞 (932) 105-1618

**AYUDANDO A CONSTRUIR TUS SUEÑOS**