


PREFABRICADO EN CONCRETO PARA MUROS DIVISORIOS.

Elemento de concreto con perforaciones verticales unidos con mortero para ser utilizados como muros divisorios.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

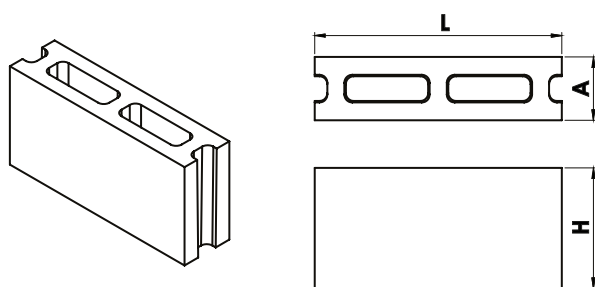
Referencia	BLOQUE 10				
	Normal	Medio	Terminal	Viga	Ranurado
Dimensiones (lah) (cm)	39 x 19 x 10	19 x 19 x 10	39 x 19 x 10	39 x 19 x 10	39 x 19 x 10
Tolerancia	Longitud: ± 2% Ancho y Alto: ± 1%				
Peso Aprox. (kg/Und)	11,2	5,6	11,2	9,7	9,7
Rendimiento (Und/m ²)	12,5	25	12,5	2,5 (m)	2,5 (m)
Color					
Pigmentos	Óxidos de hierro				
Textura	Lisa				
Resistencia a la compresión promedio mínima (Km/cm ²)	60				
Absorción máxima (%)	12%				
Normatividad	NTC 4076				

VENTAJAS

- Mayor rapidez de construcción.
- Acabado liso que permite aplicar directamente estuco y pintura, revestimientos para fachada o facilita aprovechar las texturas y colores naturales del producto.
- Estricto control de producción reflejado en la uniformidad de dimensiones y resistencias.
- Es de fácil manipulación y transporte, reduciendo tiempos de construcción y costos por simplificación de actividades y equipos.

ACABADO Y/O APARIENCIA

- Pueden presentarse cambios en el tono tanto en productos de color como en gris, sin que esto sea causal de rechazo; las variaciones son propias de las diferencias intrínsecas del color de los agregados pétreos utilizados para la producción.
- El 5% del envío puede tener pequeñas desportilladuras no mayores de 25 mm en cualquier dimensión y fisuras de no más de 0,5 mm de ancho y una longitud de no más del 25% de la altura nominal de la unidad.



MANTENIMIENTO:

- Después de su instalación y si el producto se usa a la vista se recomienda la aplicación de un hidrofugante; no se recomienda la aplicación de películas del tipo de las resinas acrílicas.
- Si el producto es de color, lavar con productos químicos especiales para concreto pigmentados.

ALMACENAMIENTO Y MANEJO EN OBRA:

- Almacenar sobre estibas o tarimas en un lugar seco, las estibas deben ser colocadas en piso firme, plano y libre de irregularidades o suciedad.
- Arrume máximo de Bloque 10 entero por estiba: 144 unidades.
- Arrume máximo de Bloque 10 medio por estiba: 300 unidades.
- No se deben lanzar en el cargue o descargue ni sobrecargar peso en fillos o vértices para no producir despuntes que alteren su apariencia.
- La manipulación del producto durante todo el proceso de producción, almacenamiento, transporte y manejo en obra, se debe realizar con precaución, para evitar daños.
- Las unidades se deben cargar en carretones para su acarreo en obra. Se debe cuidar que no se golpeen unos contra otros.