
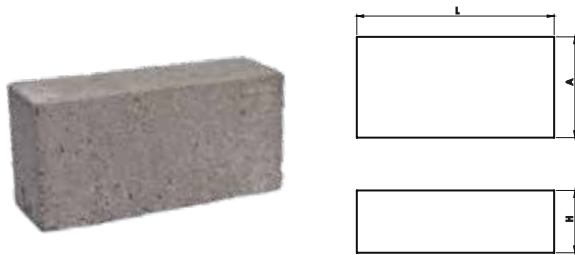


PREFABRICADO EN CONCRETO PARA MAMPOSTERÍA ESTRUCTURAL.

Elemento de concreto no estructurales unidos con mortero para ser utilizados como mampostería confinada.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Referencia	Normal
Dimensiones (lah) (cm)	20 x 6 x 9,7
Tolerancia	Longitud: $\pm 2\%$ Ancho y Alto: $\pm 1\%$
Peso Aprox. (kg/Und)	2,5
Rendimiento (Und/m ²)	68
Color	
Pigmentos	Óxidos de hierro
Textura	Lisa
Resistencia a la compresión promedio mínima (Km/cm ²)	60
Consumo de mortero (L/m ²)	0,025
Normatividad	NTC 4076



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.

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.

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.

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: 6 tendidos de 59 unidades por estiba (máximo de 330 unidades)
- No se deben lanzar en el cargue o descargue ni sobrecargar peso en filos 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.