

- Los Bloques de uso estructural **MEDELLIN**, son elementos premoldeados, para uso en muros exteriores o interiores que soportan carga sobre el nivel del suelo, para edificaciones con un área máxima de 100 m<sup>2</sup> de construcción y distribución simétrica, de uno o dos niveles.  
**Características:** Los bloques externos expuestos deben usarse con recubrimiento protector contra las inclemencias del tiempo.
- Nuestros bloques tipo [B] están diseñados para una capacidad de carga Alta y una absorción menor o igual a un 15%
- Son fabricados a través de un sistema de alta tecnología que aplica una potente vibro compactación, obteniendo como resultado piezas con resistencia de 100 kg /cm sobre Área neta, y una resistencia de 50 kg/cm<sup>2</sup> sobre área bruta.

PRODUCTO	DIMENSIONES (cm)			RENDIMIENTO (m <sup>2</sup> )	PESO PROMEDIO (lb./pza.)
	A	B	C		
Block Industrial de 10x20x40 50kg/cm <sup>2</sup>	10	20	40	12.5	28.2
Block Industrial de 14x19x39 50kg/cm <sup>2</sup>	14	19	39	12.5	31.8
Block Industrial de 15x20x40 50kg/cm <sup>2</sup>	15	20	40	12.5	38.84
Block Industrial de 20x20x40 50kg/cm <sup>2</sup>	20	20	40	12.5	49.4



#### Modo de Empleo:

Pegar con mortero de junta, de 3/8 o 1cm de espesor, sellando todas las juntas entre las unidades. Hacer la pared nivelada y aplomada. Repellar con 3/8 o 1cm de espesor. Se recomienda que el diseño estructural sea realizado por un Ingeniero Idóneo.

#### Consideraciones Generales:

**Bloquera Medellín, S. A.** garantiza sus productos ante cualquier defecto de fabricación, no responsabilizándose de los daños, debido a una manipulación incorrecta por personal ajeno a nuestra empresa, durante el transporte por terceras personas o una inadecuada instalación o colocación.

Los bloques pueden sufrir cambios de tono, debido a los cambios de tonalidad que normalmente puedan presentarse en los agregados, circunstancia no imputable a **Bloquera Medellín S.A.**