



Ficha Técnica Bloque de Cemento 16x40x100 (Sardinel A-40)

DIMENSIONES			
	Nóминаl	Estándar (mm)	Real (mm) +/-
Alto	160	160	168+/-1
Ancho	400	400	398+/-2
Longitud	1000	1000	998+/-2

CARACTERISTICAS FÍSICAS	
Rendimiento Metro Cuadrado	1.00 und
Peso Kg	120 kg
Textura	Liso
Color	Gris

CARACTERISTICAS MECÁNICAS		
Módulo de rotura 28 días		Resistencia a la compresión
BLOQUE 20x50x80	21 Mpa	3000 PSI
NTC-ICONTEC	NTC 4109	

APLICACIONES:	Pieza aligerada por tres orificios prefabricada en concreto cuyo función es delimitar el andén cuando se va a generar un desnivel y cuando va a estar en contacto con el tráfico vehicular, confina los materiales que componen el andén y resiste el impacto de las llantas de los vehículos que circulan por la vía.
----------------------	--

ACABADOS
* El 5% del envío puede tener pequeñas fisuras o desportilladuras, no mayores 15 mm en cualquiera de sus aristas diferentes a la cara de desgaste.
* Los bloques son fabricados con mezclas compuestas por agregados petros las cuales pueden presentar pequeños cambios que pueden afectar la apariencia, que después de instalados deja de ser perceptible.

ALMACENAMIENTO
* La obra tendra previamente asignado un sitio nivelado, para el descargue.
* La manipulación del producto se debe hacer con precaución, para evitar desportilladuras.