

**FT-008****BLOQUE DE CEMENTO LOSETA  
20x20x6 GUIA****DESCRIPCIÓN DEL ELEMENTO**

Pieza cuadrada prefabricada en concreto Bicapa, utilizadas para la construcción de pisos y pavimentos para tráfico peatonal y vehicular liviano (sólo accesos a predios).

**ESPECIFICACIONES DEL ELEMENTO**

Dimensiones:		Largo 20 cm	Ancho 20 cm	Alto 6 cm
Textura:		Con 3 franjas salida de molde		
Color:		Gris o acabado de color en cara superior		
Peso:		5 kg/und		
Rendimiento:		25 und/m <sup>2</sup>		
Módulo de rotura	Promedio:	De 3 unds 50 kgf/cm <sup>2</sup> - 5,0 MPa a 28 días.		
	Individual:	42 kgf/cm <sup>2</sup> - 4,2 MPa a 28 días.		
Absorción de agua - Promedio Aa%		7% maximo		
Normas aplicadas:		NTC 4992 - Cartilla de andenes del IDU		
Tolerancias:		Largo, ancho: +/- 2 mm    Alto: +/- 2 mm		

**INSTALACIÓN DEL ELEMENTO**

La cimentación debe ser material bien compactado y que resista las características del tráfico. Sobre esta se debe extender una capa de arena de 4 cm mínimo, uniformemente para apoyar sobre ella la loseta y compactarla con vibración, en sentido transversal a la pendiente.

Una vez la loseta quede apisonada en la cama de arena, se debe extender nuevamente arena seca sobre la loseta, barriéndola hasta llenar las juntas entre las piezas, de forma que con el agua y el trafico se genere una traba entre ellas.

**Dirección Técnica:****Revisión:** N° 1FT versión cliente de uso y  
reproducción exclusiva por Reciclados  
Industriales.

Hoja: 1/1

**Calidad:****Fecha:** 20 de Marzo de 2018