



## FICHA TÉCNICA

Fecha 20/01/2020

Código:

Versión: 001 - 2020



Referencia Externa

NA

Referencia Kreato

BCI206

Nombre

BLOQUE DE CEMENTO  
MACIZO 20X20X6 CIRCULOS

### ESPECIFICACIONES

DIMENSIONES

LARGO

20 cm

ANCHO

20 cm

ALTO

6 cm

COLOR

Gris - Ocre - Amarillo - Blanco - Negro - Arena -  
Chocolate - Rojo - Verde - Terracota

TEXTURA

Lisa - Concreto a la vista

PESO SECO

5.30 Kg/un

RENDIMIENTO

25 un/m<sup>2</sup>

MÓDULO ROTURA- Promedio

4.2 Mpa. Mín. cumpliendo desgaste

MÓDULO ROTURA- Unidad

3.8 Mpa. Mín. cumpliendo desgaste

ABSORCIÓN DE AGUA

7 % máximo

RESISTENCIA A LA ABRASIÓN

23 mm máximo

TOLERANCIAS

LONGITUD

± 1.5 mm.

ANCHO

± 1.5 mm.

ESPESOR

± 2.0 mm.

USO Y APLICACIÓN

Pavimentos y pisos. Tráfico peatonal. (ver Norma  
NTC 1207)

NORMATIVIDAD APLICADA

NTC 2017 . Para la Instalación consultar GTC  
236 del Icontec

### ALMACENAMIENTO Y MANEJO

Las piezas deben acopiarse encarradas ordenadamente y en una altura no mayor a 1.20 m. Deben trabarse para evitar caídas y dejarlas cerca al lugar de instalación para minimizar trasiegos que las deterioren. Las ralladuras por acopio desaparecen en la instalación al sellarlas.

### OBSERVACIONES

Para usar con tráfico vehicular , verificar con los diseñadores las cargas y las estructuras de base. El 5% del lote puede tener pequeñas fisuras o desportilladuras no mayores a 10 mm excepto en la cara de desgaste. El peso aproximado esta expuesto a variaciones, Es un parámetro variable no fijo.

Gerencia Técnica - Ing. Luis Alfonso Ortiz M.

KREATO SAS.

Gerencia General KREATO