



## FICHA TÉCNICA

Fecha 29/01/2019

Código: BR04

Versión: 001 - 2019

**Referencia Externa**

No Aplica

**Referencia Kreato**

BR04

**Nombre**BLOQUE DE CEMENTO  
MACIZO 10X20X4.5**ESPECIFICACIONES****DIMENSIONES****LARGO**

20 cm

**ANCHO**

10 cm

**ALTO**

4.5 cm

**COLOR**Gris - Ocre - Amarillo - Blanco - Negro - Arena -  
Chocolate - Rojo - Verde - Terracota**TEXTURA**

Lisa - Concreto a la vista

**PESO SECO**

2.0 Kg/un

**RENDIMIENTO**50 un/m<sup>2</sup>**MÓDULO ROTURA- Promedio**

5.0 Mpa. Mín.

**MÓDULO ROTURA- Unidad**

4.2 Mpa.

**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.

**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.

**OBSERVACIONES**

Se fabrica con biselados. Distanciadores y biselados según Norma. Para usar con tráfico peatonal únicamente, 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.

**USO Y APLICACIÓN**Pisos. Exclusivo para Tráfico peatonal. (ver  
Norma NTC 4992)**NORMATIVIDAD APLICADA**

NTC 4992

Gerencia Técnica - Ing. Luis Alfonso Ortiz M.

KREATO SAS.

Gerencia General KREATO