



# FICHA TÉCNICA

Fecha 20/01/2020

Codigo: BR08

Versión: 001 - 2020

**Referencia Externa**

NA

**Referencia Kreato**

BR08

**Nombre**BLOQUE DE CEMENTO  
MACIZO 10X20X8**ESPECIFICACIONES****DIMENSIONES****LARGO**

20 cm

**ANCHO**

10 cm

**ALTO**

8 cm

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

Lisa - Concreto a la vista

**PESO SECO**

3.64 Kg/un

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

4.2 Mpa. Mínimo cumpliendo desgaste

**MÓDULO ROTURA- Unidad**

3.8 Mpa. Mínimo 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 y vehicular  
pesado. (ver Norma NTC 2017)**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**

Lleva distanciadores laterales y biseles en la cara vista según Norma. Para usar con tráfico vehicular liviano, 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