



FICHA TÉCNICA

Fecha 29/01/2019

Código: BC10

Versión: 001 - 2019



Referencia Externa

No Aplica

Referencia Kreato

BC10

Nombre

BLOQUE DE CEMENTO
MACIZO 10X10X8

ESPECIFICACIONES

DIMENSIONES

LARGO

10 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

1.82 Kg/un

RENDIMIENTO

100 un/m²

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
liviano. (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

Distanciadores y biseles 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.

Gerencia Técnica - Ing. Luis Alfonso Ortiz M.

KREATO SAS.

Gerencia General KREATO