



FICHA TÉCNICA

Fecha 20/01/2020

Código: BC20

Versión: 001 - 2020

*Referencia Externa**Referencia Kreato**Nombre*

A-20

BC20

BLOQUE DE CEMENTO
MACIZO 20X20X8**ESPECIFICACIONES****DIMENSIONES****LARGO****ANCHO****ALTO**

20 cm

20 cm

8 cm

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

Lisa - Concreto a la vista

PESO SECO

7.82 Kg/un

RENDIMIENTO25 un/m²**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 APLICACIÓNPavimentos y pisos. Tráfico peatonal y vehicular.
(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 está expuesto a variaciones, Es un parámetro variable no fijo.

Gerencia Técnica - Ing. Luis Alfonso Ortiz M.

KREATO SAS.

Gerencia General KREATO