



# BLOQUE DE CONCRETO PARA PISOS 20X20X8 GUIA, TRAFICO PEATONAL

Fecha 10/12/2020

Código: BCG208

Versión: 001 - 2021



Referencia Externa

Referencia Kreato

BCG208

**FICHA TECNICA**

## ESPECIFICACIONES

**DIMENSIONES**

**LARGO**

**ANCHO**

**ALTO**

20 cm

20 cm

8 cm

**COLOR**

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

**TEXTURA**

Lisa - Concreto a la vista

**PESO APROXIMADO**

7,28 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**

Andenes. Tactilidad guía para personas con  
limitación visual. Tráfico peatonal.

**NORMATIVIDAD APLICADA**

NTC 2017, NTC 5610. Para Instalación consultar  
GTC 236. 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.

Gerencia Técnica - Ing. Luis Alfonso Ortiz M.

KREATO SAS.

Gerencia General KREATO