



**BLOQUE DE CONCRETO PARA PISOS 20X20X6
CIRCULOS, TRAFICO PEATONAL Y VEHICULAR
LIVIANO**

Fecha 10/12/2020

Código:

Versión: 001 - 2021



Referencia Externa	Referencia Kreato	FICHA TECNICA		
NA	BCI206			
ESPECIFICACIONES				
DIMENSIONES	LARGO	ANCHO	ALTO	
	20 cm	20 cm	6 cm	
COLOR	Gris - Ocre - Amarillo - Blanco - Negro - Arena - Chocolate - Rojo - Verde - Terracota			
TEXTURA	Lisa - Concreto a la vista			
PESO APROXIMADO	5.30 Kg/un			
RENDIMIENTO	25 un/m ²			
MÓDULO ROTURA- Promedio	4.2 Mpa. Mín. cumpliendo desgaste			
MÓDULO ROTURA- Unidad	3.8 Mpa. Mín. cumpliendo desgaste			
ALMACENAMIENTO Y MANEJO	ABSORCIÓN DE AGUA			
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.	7 % máximo			
	RESISTENCIA A LA ABRASIÓN	23 mm máximo		
OBSERVACIONES	TOLERANCIAS	LONGITUD	± 1.5 mm.	
		ANCHO	± 1.5 mm.	
		ESPESOR	± 2.0 mm.	
USO Y APLICACIÓN	Pavimentos y pisos. Tráfico peatonal y vehicular liviano.			
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 esta expuesto a variaciones, Es un parámetro variable.

Gerencia Técnica - Ing. Luis Alfonso Ortiz M.

KREATO SAS.

Gerencia General KREATO