



**BLOQUE DE CONCRETO PARA PISOS 10X20X4
TRAFICO PEATONAL**

Fecha 10/12/2020

Código: BR04

Versión: 001 - 2021



<i>Referencia Externa</i>	<i>Referencia Kreato</i>			FICHA TECNICA
No Aplica	BR04			
ESPECIFICACIONES				
DIMENSIONES	LARGO	ANCHO	ALTO	
	20 cm	10 cm	4.5 cm	
COLOR	Gris - Ocre - Amarillo - Blanco - Negro - Arena - Chocolate - Rojo - Verde - Terracota			
TEXTURA	Lisa - Concreto a la vista			
PESO APROXIMADO	2.0 Kg/un			
RENDIMIENTO	50 un/m ²			
MÓDULO ROTURA- Promedio	5.0 Mpa. Mín.			
MÓDULO ROTURA- Unidad	4.2 Mpa.			
ALMACENAMIENTO Y MANEJO	ABSORCIÓN DE AGUA		7 % máximo	
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.	RESISTENCIA A LA ABRASIÓN		23 mm máximo	
	TOLERANCIAS	LONGITUD	± 1.5 mm.	
		ANCHO	± 1.5 mm.	
		ESPESOR	± 2.0 mm.	
USO Y APLICACIÓN	Pisos. Exclusivo para Tráfico peatonal. (ver Norma NTC 2017)			
	NORMATIVIDAD APLICADA	NTC 2017		

OBSERVACIONES

Se fabrica con biseles. Distanciadores y biseles según Norma. Para usar con tráfico peatonal únicamente, 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