



**BLOQUE DE CONCRETO PARA PISOS, COLONIAL.
TRAFICO VEHICULAR PESADO**

Fecha 10/12/2020

Código: BC01

Versión: 001 - 2021



Referencia Externa	Referencia Kreato	FICHA TECNICA		
No Aplica	BC01			
ESPECIFICACIONES				
DIMENSIONES	LARGO	ANCHO	ALTO	
	Variable	Variable	8 cm	
COLOR	Gris - Ocre - Amarillo - Blanco - Negro - Arena - Chocolate - Rojo - Verde - Terracota			
TEXTURA	Antideslizante, diseño pergamino			
PESO APROXIMADO	8 Kg/pieza (promedio) o 175 Kg/m2			
RENDIMIENTO	23 piezas/m2			
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.	
Distanciadores de 5mm. Trabaja como sistema permeable. Certificación SRI. Aristas Rectas. 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.	USO Y APLICACIÓN	Pavimentos y pisos. Tráfico vehicular pesado.		
	NORMATIVIDAD APLICADA	NTC 2017. Para Instalación consultar GTC 236 del Icontec		
Gerencia Técnica - Ing. Luis Alfonso Ortiz M.		KREATO SAS.		Gerencia General KREATO