



## BLOQUE DE CONCRETO PARA PISOS 10X20X6 TRAFICO PEATONAL Y VEHICULAR LIVIANO

Fecha 10/12/2020

Código: BR06

Versión: 001 - 2021



Referencia Externa	Referencia Kreato	FICHA TECNICA		
A25 (Referencia. IDU)	BR06			
ESPECIFICACIONES				
DIMENSIONES	LARGO	ANCHO	ALTO	
	20 cm	10 cm	6 cm	
COLOR	Gris - Ocre - Amarillo - Blanco - Negro - Arena - Chocolate - Rojo - Verde - Terracota			
TEXTURA	Lisa - Concreto a la vista			
PESO APROXIMADO	2,8 Kg/un			
RENDIMIENTO	50 un/m <sup>2</sup>			
MÓDULO ROTURA- Promedio	4.2 Mpa. Mínimo cumpliendo desgaste			
MÓDULO ROTURA- Unidad	3.8 Mpa. Mínimo cumpliendo desgaste			
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	Pavimentos y pisos. Tráfico peatonal y vehicular liviano. (ver Norma NTC 2017)			
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

Lleva distanciadores laterales y biseles en la cara vista según Norma. Para usar con tráfico vehicular liviano, 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