



**BLOQUE DE CEMENTO ARQUITECTONICO SPLIT
12X9X39 ESTRUCTURAL FACHADAS**

FICHA TÉCNICA

Referencia Externa	Referencia Kreato	Fecha 30/06/2022
N/A	BS12	Código: BS12
		Versión: 001 - 2022

ESPECIFICACIONES

DIMENSIONES	LARGO	ANCHO	ALTO
	39 cm	12 cm	9 cm
COLORES	Gris - Ocre - Amarillo - Blanco - Negro - Arena - Chocolate - Rojo - Verde - Terracota		
TEXTURA Y ACABADOS	Split		
PESO APROXIMADO	6.3 Kg / un		
RENDIMIENTO	25 un / m2		
MÓDULO ROTURA- Promedio	min 13 Mpa.		
MÓDULO ROTURA- Unidad	min 11 Mpa.		
ABSORCIÓN DE AGUA	Max 12 %		
RESISTENCIA AL FUEGO	Aprox 1 hr y 25 minutos. con celdas vacías. Espesor equivalente 3.31 pulg. (ACI-216)		
TOLERANCIAS	LONGITUD	± 2 mm.	
	ANCHO	1% Max.	
	ESPESOR	1% Max.	
USO Y APLICACIÓN	Mampostería Estructural		
NORMATIVIDAD APLICADA	NTC 4026 - NTC 4024 - NSR 10 - ACI 216		

ALMACENAMIENTO Y MANEJO

Los bloques no deben quedar acopiados directamente sobre el piso. Esto puede generar contaminación de las piezas por capilaridad. Debe cubrirse con plástico para evitar el humedecimiento. La altura de los acopios no debe superar los 1.60 m. Esto por seguridad y facilitar la manipulación. El trasiego debe hacerse con los equipos adecuados. El trasiego en carretillas o manual deteriora las piezas.

OBSERVACIONES

Con o sin núcleo central para sacar medias piezas. El 5% del envío puede tener pequeñas fisuras o desportilladuras no mayores a 13mm en cualquier dimensión, o fisuras de no más de 0,5mm de ancho y una longitud máxima del 25% de la altura nominal de la unidad. EL PESO ES UN PARAMETRO APROXIMADO Y ESTA EXPUESTO A VARIACIONES.

Gerencia Técnica - Ing. Luis Alfonso Ortiz M.

Gerencia General KREATO

NTC - ISO 14021

