



FICHA TÉCNICA

Fecha 29/01/2019

Código: BSC06

Versión: 001 - 2019

**Referencia Externa**

No Aplica

Referencia Kreato

BSC06

NombreBLOQUE DE CEMENTO
SICILIANO DE 6**ESPECIFICACIONES****DIMENSIONES****LARGO**

39 cm

ANCHO

14 cm

ALTO

6 cm

COLORGris - Ocre - Amarillo - Blanco - Negro - Arena -
Chocolate - Rojo - Verde - Terracota**TEXTURA**

Lisa

PESO SECO

4.0 Kg/un

RENDIMIENTO36 un/m²**MÓDULO ROTURA- Promedio**

min 13 Mpa.

MÓDULO ROTURA- Unidad

min 11 Mpa.

ABSORCIÓN DE AGUA

máximo 12 %

RESISTENCIA AL FUEGOAprox 1 hora y 20 minutos con celdas vacías.
Espesor equivalente 3.22 pulg. (ACI-216)**TOLERANCIAS****LONGITUD**

± 2 mm.

ANCHO

1% Max.

ESPESOR

1% Max.

USO Y APLICACIÓN

Mampostería Estructural y no Estructural

NORMATIVIDAD APLICADANTC 4026 - NTC 4076 - 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.

Gerencia Técnica - Ing. Luis Alfonso Ortiz M.

KREATO SAS.

Gerencia General KREATO