



LADRILLERA SAN CRISTÓBAL S.A.

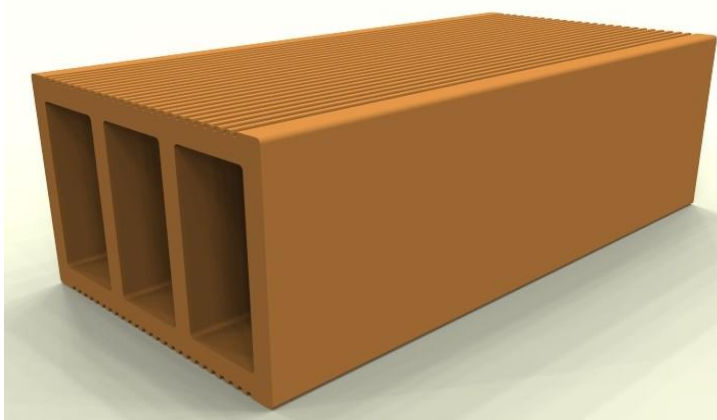
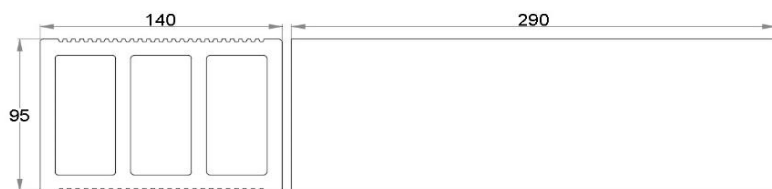


SC-CER541380

UNIDADES DE MAMPOSTERIA DE ARCILLA COCIDA

FABRICANTE:	Ladrillera San Cristóbal S.A.
DESIGNACION DE LA REFERENCIA:	Unidad de Mampostería de arcilla de fachada no estructural 10X15X30
CLASIFICACION NTC 4205:	PH común
NOMBRE COMERCIAL:	Horizontal
COLORACION:	Mocca

ESQUEMA DEL MODELO



CARACTERISTICAS TECNICAS

Características			Método de comprobación	Valor del fabricante	NTC 4205-2-3
Propiedades Físicas	Peso (kg)		NTC 4017	3,5	N/A
	Absorción de agua (%)			13	13
	Resistencia mecánica a la compresión (kgf/cm²)			30	30
	Tasa inicial de absorción (g/cm²/min)			< 0,15 para 1 min	< 0,15 para 1 min
Tolerancias dimensionales.	Promedio en (mm) Por lote. (Diferencia entre las dimensiones declaradas por el fabricante y el promedio de las diemnsiones reales resultantes del muestreo).	Largo	NTC 4017	± 4	± 4
		Ancho		± 3	± 3
		Alto		± 3	± 3
	Recorrido en (mm) Por Lote. (Diferencia entre la medida mayor y la medida menor de las dimensiones de una pieza en un mismo lote)	Largo		10	10
		Ancho		4	4
		Alto		3	3
Textura y color			Visual	Textura lisa - El color varía dentro de una gama	Especificada libremente por el fabricante.
Defectos superficiales	Fisuras		Visual	Hasta un 25% del espesor de la cara expuesta	
	Desbordados (mm)		Visual	Long máx del desbordado en las esquinas: 10mm	
				Long máx del desbordado en los bordes: 7mm	
	Alabeo (mm)	Largo	NTC 4017	1	3
		Ancho		0	1
Alto		0		1	
Eflorescencias			NTC 4017	Ligeramente eflorescido	

Fecha de emisión: Abril 2021

Anula y sustituye a la de fecha: Abril 2020

LADRILLERA SAN CRISTÓBAL S.A.

Carrera 143 A 62B – 369 - San Cristóbal, Medellín - Colombia -Tel: 427 01 45

e-mail: calidadsc@scristobal.coweb: www.ladrillerasancristobal.com