



FICHA TÉCNICO COMERCIAL

NOVADALA (15)

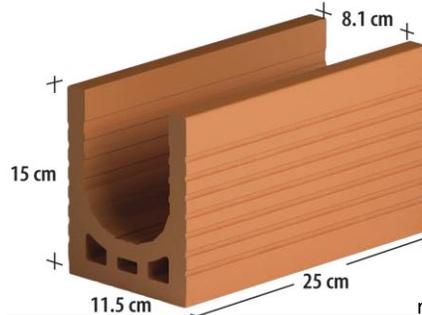
NOVDALA1525
 NOVACERAMIC S.A. DE C.V.
 Emilio Sanchez Piedras N° 100, Cd. Industrial
 Xicohtencatl, Tetla, 90434 Tlaxcala México

Elaboración: 31-mar-14
 Revisión: 31-mar-14
 N° Revisión: 3
 Elaboró: JAVA
 Revisó: ASC

Ladrillo

NOVADALA (15)

Estriado



medidas: cm

Elaborado y Aprobado por:



NOVACERAMIC S.A. DE C.V.

Descripción:	Pieza de Tipo "U" para el uso de cimbra	MEDIDAS NOMINALES		TOLERANCIAS DIMENSIONALES			
Lista para usarse con los sistemas de muro Tabimax y Novablock 11.5, elimina el cimbrado tradicional y agiliza los tiempos de ejecución.		Largo (l)	250	mm	±	3.00	mm
		Alto (h)	150	mm	±	3.00	mm
		Ancho (a)	115	mm	±	3.00	mm
		CARACTERÍSTICAS GENERALES DEL SISTEMA					
		Línea / Familia de Producto			REPELLABLES		
		Pzas/m² con junta de mortero de 1 cm			3.8		Pzas
		Espesor del Muro (t) sin aplanados			11.5		cm
		Mortero para juntas de 1 cm de espesor			8.5		l/m ²
		Peso promedio de la pieza			3.5		kg
		Peso promedio del muro solo con mortero			13.4		kg/m ²
		Espesor de Aplanado Recomendado			0.5		cm
		Acabado del sistema			Estriado		

CARACTERÍSTICAS POR PALET			CARACTERÍSTICAS POR TRANSPORTE				
CONTENIDO	192.0	Pzas	CAMIÓN TORTON	24	Palets	4608	Pzas
PESO PROMEDIO (kg)	672.0	Kg	TRAILER	42	Palets	8064	Pzas
RENDIMIENTO PROMEDIO POR PALET	48.5	m ²	Forma de entrega:	Palet envuelto en plástico retráctil			

PROPIEDADES DEL SISTEMA Y LA PIEZA		SÍMBOLO	NORMA	RESULTANTE	
ESPECIFICACIÓN DE LA PIEZA	Clasificación de la Pieza	-	NMX-C-404-ONNCCE	Tabique Largo -	
	Configuración de la pieza	-		-	
	Material de fabricación	-		Arcilla Extruida	
PROPIEDADES MECÁNICAS	Resistencia Promedio a la Compresión Simple	\bar{f}_p	NMX-C-404-ONNCCE	-	kg/cm ²
	Resistencia de Diseño a la Compresión Simple	f^*p	NMX-C-404-ONNCCE	-	Mpa
	Resistencia a Compresión de la Mampostería	f^*m	NMX-C-464 ONNCCE	-	kg/cm ²
	Resistencia a Compresión Diagonal de Muretes	V^*m		-	Mpa
	Modulo de Elasticidad de la Mampostería	E_m	NMX-C-464-ONNCCE	-	kg/cm ²
	Modulo de Rigidez a Cortante de la Mampostería	G_m		-	kg/cm ²
	% De Absorción con Respecto al Peso	-	NMX-C-404-ONNCCE	16-18	%
PROPIEDADES TÉRMICAS	Conductividad Térmica de la Pieza	λ_{pieza}	NMX-C-460-ONNCCE	-	W/m x °K
	Resistencia Térmica de la Pieza	RTP		-	m ² x °K/W
	Resistencia Térmica del Sistema	RTS		-	m ² x °K/W
DENSIDAD	Masa contenida en Volumen	ρ	NMX-C-126-ONNCCE	1734.220	kg/m ³
RESISTENCIA AL FUEGO ⁽²⁾	Resistencia al Fuego	Rf	NMX-C-307-ONNCCE	No Aplica	

Observaciones:

- ⁽¹⁾ Consultar las ultimas actualizaciones y revisiones de este documento en la página oficial de Novaceramic S.A. de C.V.
www.novaceramic.com.mx
- ⁽²⁾ De acuerdo a la Nota No. 2 de norma NMX-C-404-ONNCCE "Industria de la construcción- Bloques, tabiques o ladrillo y tabicones para uso estructural- Especificaciones y métodos de prueba" no aplica esta prueba.



REPELLABLES		
Materia prima (arcilla)	Valor	Unidades
Conductividad térmica	0,094	W / m · K
APARENTES		
Materia prima (arcilla)	Valor	Unidades
Conductividad térmica	0,146	W / m · K