



FICHA TÉCNICO COMERCIAL

Tabicimbra 15

TAC1525REST

NOVACERAMIC S.A. DE C.V.

Emilio Sanchez Piedras N° 100, Cd. Industrial
Xicohtencatl, Tetla, 90434 Tlaxcala México

Página: 1 de 1

Elaboración: 16-ago-11

Revisión: 16-ago-11

N° Revisión: 0

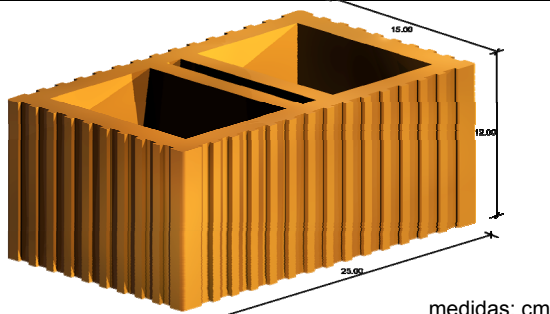
Elaboró: JAVA

Revisó: JETC

Ladrillo

Tabicimbra 15

Repellable



medidas: cm

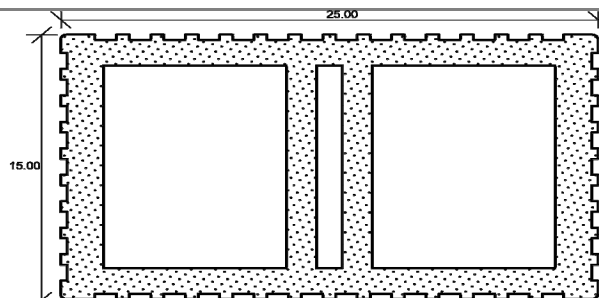
Elaborado y Aprobado por:



NOVACERAMIC S.A. DE C.V.

Descripción: Tabique Doble Hueco industrializado de alta resistencia

Recomendadas para la construcción que requiere ligereza y velocidad de avance, con acabado estriado para la aplicación de revestimientos. Colocación igual que el tabique rojo, pero con mayor rendimiento y eficiencia estructural



MEDIDAS NOMINALES

Largo (l)	250	mm	±	3.00	mm
Alto (h)	120	mm	±	3.00	mm
Ancho (a)	150	mm	±	3.00	mm

TOLERANCIAS DIMENSIONALES

CARACTERÍSTICAS GENERALES DEL SISTEMA

Línea / Familia de Producto	REPELLABLES	
Pzas/m ² con junta de mortero de 1 cm	29.6	Pzas
Espesor del Muro (t) sin aplanados	15.0	cm
Mortero para juntas de 1 cm de espesor	13.2	l/m ²
Peso promedio de la pieza	3.4	kg
Peso promedio del muro solo con mortero	129.5	kg/m ²
Espesor de Aplanado Recomendado	0.5	cm
Acabado del sistema	Estriado	

CARACTERÍSTICAS POR PALET

CONTENIDO	192.0	Pzas
PESO PROMEDIO (kg)	652.8	Kg
RENDIMIENTO PROMEDIO POR PALET	6.3	m ²

CARACTERÍSTICAS POR TRANSPORTE

CAMIÓN TORTON	26	Palets	4992	Pzas
TRAILER	46	Palets	8832	Pzas
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 <300 mm	
	Configuración de la pieza	-		Hueca	
	Material de fabricación	-		Arcilla Extruida	
PROPIEDADES MECÁNICAS	Resistencia Promedio a la Compresión Simple	$\bar{f}_p$	NMX-C-404-ONNCCE	225.00	kg/cm ²
				22.10	Mpa
	Resistencia de Diseño a la Compresión Simple	f^*p	NMX-C-404-ONNCCE	150.00	kg/cm ²
				14.73	Mpa
	Resistencia a Compresión de la Mampostería	f^*m	NMX-C-464-ONNCCE	60.00	kg/cm ²
	Resistencia a Compresión Diagonal de Muretes	V^*m		5.00	kg/cm ²
	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}	NOM-018-ENER	0.410	W/m x °K
	Resistencia Térmica de la Pieza	R_t	NMX-C-460-ONNCCE	0.359	m ² x °K/W
	Resistencia Térmica del Sistema	R_t	DIT/157/10	0.359	m ² x °K/W
DENSIDAD	Masa contenida en Volumen	γ	NOM-018-ENER	1734.220	kg/m ³
RESISTENCIA AL FUEGO ⁽²⁾	Resistencia al Fuego	R_f	NMX-C-404-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.

