



FICHA TÉCNICO COMERCIAL

Novablock Mult. 10

NBM10

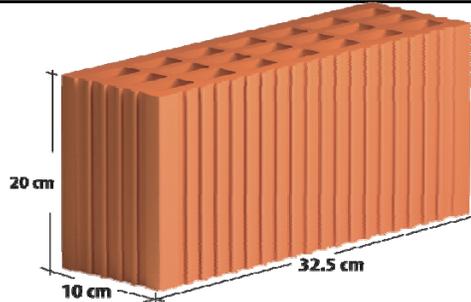
NOVACERAMIC S.A. DE C.V.
Emilio Sanchez Piedras N° 100, Cd. Industrial
Xicohtencatl, Tetla, 90434 Tlaxcala México

Página: 1 de 1

Elaboración: 03-may-12
Revisión: 03-may-12
N° Revisión: 1
Elaboró: JAVA
Revisó: ASC

Elaborado y Aprobado por:

Ladrillo
Novablock
Multi perforado 10
Estridado



NOVACERAMIC S.A. DE C.V.

Descripción:	Tabique industrializado de alta resistencia	MEDIDAS NOMINALES			TOLERANCIAS DIMENSIONALES		
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	Largo (l)	325	mm	±	3.00	mm	
	Alto (h)	200	mm	±	2.00	mm	
	Ancho (a)	100	mm	±	2.00	mm	
CARACTERÍSTICAS GENERALES DEL SISTEMA							
Línea / Familia de Producto				REPELLABLES			
Pzas/m ² con junta de mortero de 1 cm				14.2		Pzas	
Espesor del Muro (t) sin aplanados				10.0		cm	
Mortero para juntas de 1 cm de espesor				12.2		l/m ²	
Peso promedio de la pieza				5.6		kg	
Peso promedio del muro solo con mortero				104.0		kg/m ²	
Espesor de Aplanado Recomendado				0.5		cm	
Acabado del sistema				Estridado			

CARACTERÍSTICAS POR PALET				CARACTERÍSTICAS POR TRANSPORTE			
CONTENIDO	135.0	Pzas		CAMIÓN TORTON	24	Palets	3240 Pzas
PESO PROMEDIO (kg)	756.0	Kg		TRAILER	42	Palets	5670 Pzas
RENDIMIENTO PROMEDIO POR PALET	9.2	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 >300 mm	
	Configuración de la pieza	-		Multi perforada	
	Material de fabricación	-		Arcilla Extruida	
PROPIEDADES MECÁNICAS	Resistencia Promedio a la Compresión Simple	\bar{f}_p	NMX-C-404-ONNCCE	150.00	kg/cm ²
				14.73	Mpa
	Resistencia de Diseño a la Compresión Simple	f^*p	NMX-C-404-ONNCCE	100.00	kg/cm ²
				9.82	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		5.50	kg/cm ²
	Modulo de Elasticidad de la Mampostería	E_m	NMX-C-464-ONNCCE	55805.00	kg/cm ²
Modulo de Rigidez a Cortante de la Mampostería	G_m	10757.00		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	0.127	W/m x °K
	Resistencia Térmica de la Pieza	RTP		0.689	m ² x °K/W
	Resistencia Térmica del Sistema	RTS		0.906	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 últimas actualizaciones y revisiones de este documento en la página oficial de Novac ceramic S.A. de C.V.

www.novac ceramic.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.

