



INDUSTRIAS

NOVACERAMIC

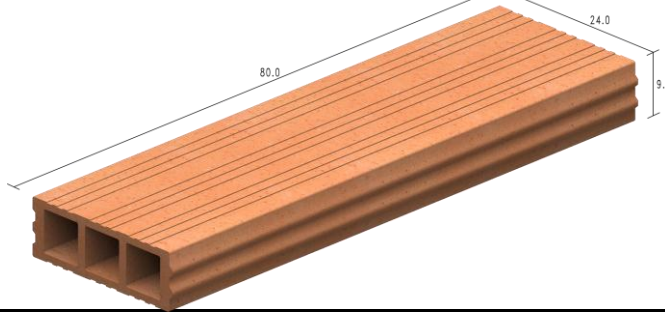
Emilio Sanchez Piedras N° 100, Cd. Industrial Xicohtencatl, Tetla, 90434 Tlaxcala México

Pagina: 1 de 1
N° Revisión: 2**FICHA TÉCNICO COMERCIAL****Novalosa 9**

NOL092480

Elaboración: 03-ago-17

Revisión: 03-ago-17

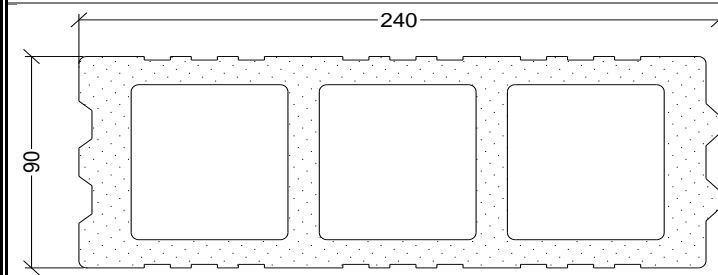
LOSAS

Elaborado y Aprobado por:



Departamento Técnico-Comercial

Descripción:	Pieza de Barro de gran formato	MEDIDAS NOMINALES		TOLERANCIAS DIMENSIONALES		
Para la utilización en sistemas de losa nervados donde se requiera ligereza y aislamiento térmico, además de proporcionar una excelente adherencia para recibir acabados.	Largo (l)	800	mm	±	3.00	mm
	Alto (h)	240	mm	±	3.00	mm
	Ancho (a)	90	mm	±	3.00	mm
CARACTERÍSTICAS GENERALES DEL SISTEMA						
Línea / Familia de Producto				LOSAS		
Pzas/m2 con con nevadura @ 90 cm				4.88	Pzas	
Espesor con capa de compresion de 3 cm				12.00	cm	
Consumo de concreto m2				37.00	l/m ²	
Peso promedio de la pieza				13.50	kg	
Peso promedio del sistema				151.00	kg/m ²	
Espesor de capa de compresión recomendado				3	cm	
Acabado del sistema en lecho bajo				Estriado		



CARACTERÍSTICAS POR PALET			CARACTERÍSTICAS POR TRANSPORTE			
CONTENIDO	36.0	Pzas	CAMIÓN TORTON	24	Palets	864
PESO PROMEDIO (kg)	486.0	Kg	TRAILER	42	Palets	1512
RENDIMIENTO PROMEDIO POR PALET	7.38	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-ONNCCCE	Tabique Largo	-
	Configuración de la pieza	-		-	-
	Material de fabricación	-		Arcilla Extruida	-
PROPIEDADES MECÁNICAS	Resistencia Promedio a la Compresión Simple	\bar{f}_p	NMX-C-406-ONNCCCE	1040.00	kg/cm ²
				-	Mpa
				-	kg/cm ²
				-	Mpa
				-	kg/cm ²
				-	kg/cm ²
PROPIEDADES TÉRMICAS	% De Absorción con Respecto al Peso	-	NMX-C-404-ONNCCCE	16-18	%
	Conductividad Térmica de la Pieza	λ_{pieza}	NMX-C-460-ONNCCCE	0.168	W/m x °K
	Resistencia Térmica de la Pieza	RTP		0.534	m ² x °K/W
Resistencia Térmica del Sistema	RTS	0.761		m ² x °K/W	
DENSIDAD	Masa contenida en Volumen	ρ	NMX-C-126-ONNCCCE	1734.220	kg/m ³
RESISTENCIA AL FUEGO ⁽²⁾	Resistencia al Fuego	Rf	NMX-C-307-ONNCCCE	No Aplica	

Observaciones:⁽¹⁾ Consultar las últimas actualizaciones y revisiones de este documento en la página oficial de Novaceramic S.A. de www.novaceramic.com.mx⁽²⁾ De acuerdo a la Nota No. 2 de norma NMX-C-404-ONNCCCE "Industria de la construcción- Bloques, tabiques o ladrillo y tabicones para uso estructural- Especificaciones y métodos de prueba" no aplica esta prueba.SISTEMA DE AISLAMIENTO TÉRMICO CERTIFICADO
"MURO CON BASE EN TABIQUES MULTIPERFORADOS NOVACERAMIC"
CUMPLE CON NMX-460-ONNCCCE
DIT/349.1/

REPELLABLES Conductividad térmica		
Materia prima (arcilla)	Valor	Unidades
Productos Multiperforados	0.1252	W / m · K
APARENTES Conductividad térmica		
Materia prima (arcilla)	Valor	Unidades
Productos Aparentes	0.1011	W / m · K