

Frontal

## Ficha Técnica Comercial

Elaboración: 29/07/2021

Clave: PSC-NOL092480V(45)-01

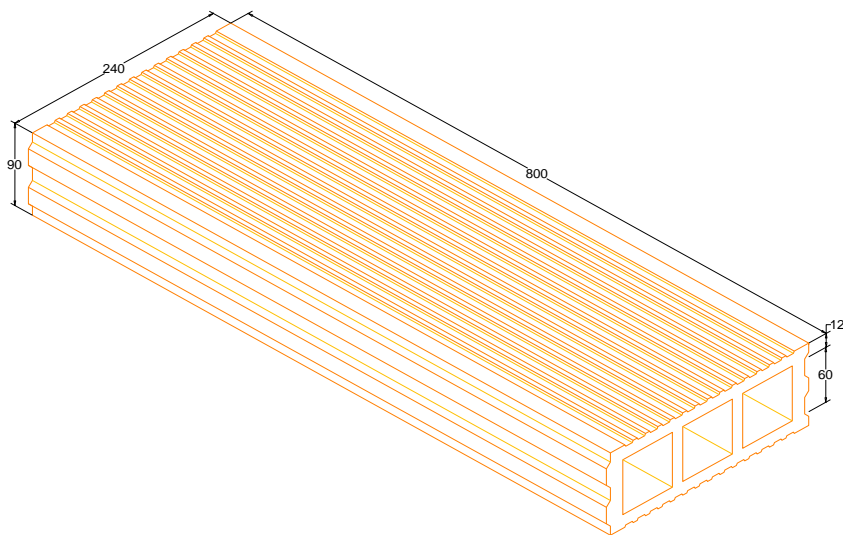
NOL092480V(45)

### Novalosa 9

Pieza de Barro de gran formato

Tipo de pieza: Caseton ceramico

Para la utilización en sistemas de losa nervados donde se requiera ligereza y aislamiento térmico, además de proporcionar una excelente adherencia para recibir acabados.



Cotas: mm

Medidas nominales

-Consultar las últimas actualizaciones y revisiones de este documento en la página oficial de Novaceramic S.A. de C.V. [www.novaceramic.com.mx](http://www.novaceramic.com.mx)

La tonalidad de la pieza y/o acabado puede variar de un lote a otro.

-Las imágenes aquí mostradas son de uso ilustrativo, puede haber variaciones de color por procesos de impresión.

-Confirmar la cantidad de piezas por pallet y transporte con su asesor comercial.

-Para la limpieza final de muros hechos a base de ladrillo aparente "natural" se recomienda la utilización de productos para barro, no se recomienda el uso de ácido muriático.

-De acuerdo a la nota No. 2 de norma NMX-C-404-ONNCE "Industria de la construcción - Bloques, tabiques o ladrillo y tabicones para uso estructural-especificaciones y métodos de prueba" no aplica prueba de resistencia al fuego"

-Todos los lotes de piezas fabricadas se ensayan y validan de manera interna y cumplen con los valores requeridos en la norma NMX-C-404-ONNCE vigente.

DIMENSIONES REALES (cm)		
9.0	24.0	80.0
peralte	ancho	largo
Tolerancia dimensional en altura, ancho y largo: ± 3 mm		
ESPESOR DE PAREDES Y AREA NETA		
12.0	12.0	55.00%
Exteriores (mm)	Interiores (mm)	Área Neta %
CARACTERISTICAS DEL SISTEMA		
Pzas/m	4.88	Pzas
Peso/pieza	16.30	kg
Espesor de la pza	9.00	cm
Consumo de concreto	58.00	Lt/m <sup>2</sup>
Peso del sistema	175.00	kg/m
capa de compresion	4.00	cm
INFORMACION DE ENTREGA		
Piezas / pallet	45	pzas
Peso Pallet	733.50	kg
Rendimiento Pallet	9.22	m
CARACTERISTICAS TECNICAS		
* Resistencia Promedio Compresión Simple ( fp)	-	kg/cm <sup>2</sup>
* Resistencia Compresión de la Mampostería ( f'm)	-	kg/cm <sup>2</sup>
* Resistencia Compresión Diagonal Muretes ( V'm)	-	kg/cm <sup>2</sup>
* Modulo de Elasticidad de la Mampostería ( Em)	-	kg/cm <sup>2</sup>
* Modulo Rigidez a Cortante de Mampostería ( Gm)	-	kg/cm <sup>2</sup>
% De Absorción con Respecto al Peso	16-18	%
Resistencia Térmica de la Pieza ( RT <sub>p</sub> )	0.5357	W/m x °K
Resistencia Térmica del Sistema ( RT <sub>s</sub> )	0.7610	m <sup>2</sup> x °K/W
Aislamiento Acústico Sist. Castillo Interior	-	dBa
*Valor obtenido en ensayos realizados en laboratorio certificado del IMCYC Aislamiento termico calculado según la Norma NMX-460 y NOM-020 Aislamiento acústico calculado según la Norma NBE-CA-88		

