

Ficha Técnica Comercial

Elaboración: 01/12/2020

Clave: PSC-NBM2010RNATU-01

NOVABLOCK MULTIPERFORADO RUSTICO NATURAL (20/10)

Tabique industrializado de alta resistencia

Tipo de pieza: Multiperforada

La Pieza Multiperforada del sistema, por su ligereza y desempeño estructural permite al desarrollador reducir peso y al mismo tiempo aportar resistencia a la estructura. Por su color en masa y textura es ideal para interiores y exteriores. Con su gran variedad de diseños son ideales para la expresión final de cada proyecto.

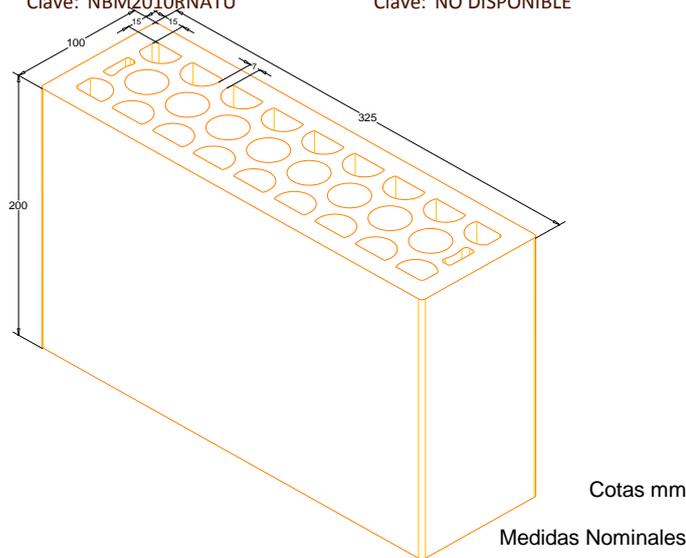


ACABADOS



Clave: NBM2010RNATU

Clave: NO DISPONIBLE



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

-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.



PROPIEDADES TÉCNICAS	
Materia prima (arcilla)	
Producto	Conductividad W/m·K
Repellable	0.1357
Aparente/Caravista	0.1215

DIMENSIONES REALES (cm)		
20.0	10.0	32.5
alto	ancho	largo
Tolerancia dimensional en altura, ancho y largo: ± 3 mm		
ESPESOR DE PAREDES Y AREA NETA		
15.0	7.0	63%
Exteriores (mm)	Interiores (mm)	Área Neta %
CARACTERISTICAS DEL SISTEMA		
Pzas/m2	14.2	Pzas
Peso/pieza	6.00	kg
Espesor de muro	10.00	cm
Consumo de mortero	11.40	Lt/m ²
W solo con mortero	110.37	kg/m ²
W Castillos Ahogado	116.22	kg/m ²
W Castillos Exteriores	129.13	kg/m ²
INFORMACION DE ENTREGA		
Piezas / pallet	120	pzas
Peso Pallet	720	kg
Rendimiento Pallet	8.4	m ²
CARACTERISTICAS TECNICAS		
* Resistencia Promedio Compresión Simple (f _{cp})	120	kg/cm ²
* Resistencia Compresión de la Mampostería (f _m)	60	kg/cm ²
* Resistencia Compresión Diagonal Muretes (V _m)	5.5	kg/cm ²
* Modulo de Elasticidad de la Mampostería (Em)	39166	kg/cm ²
* Modulo Rigidez a Cortante de Mampostería (Gm)	11498	kg/cm ²
% De Absorción con Respecto al Peso	16-18	%
Resistencia Térmica de la Pieza (RTp)	0.7964	m ² x °K/W
Resistencia Térmica del Sistema (RTs)	0.8782	m ² x °K/W
Aislamiento Acústico Sist. Castillo Ahogado	39.3	dBa
Aislamiento Acústico Sist. Castillo Exterior	40.0	dBa
*Valor obtenido en ensayos realizados en laboratorio certificado del IMCYC		
Aislamiento termico calculado según la Norma NMX-460 y NOM-020		
Aislamiento acústico calculados según la Norma NBE-CA-88		