

Planta

## Ficha Técnica Comercial

Elaboración: 12/04/2018

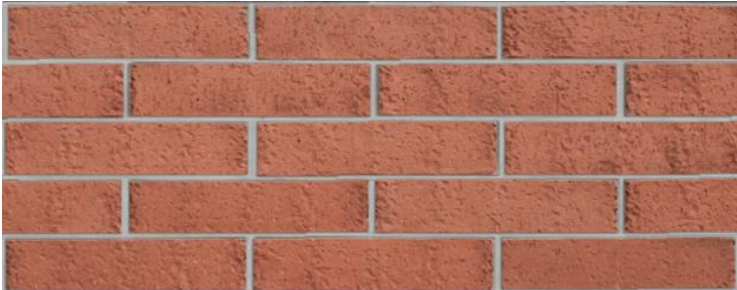
N° Revisión:1

### MULTEX ROJO 6/12

*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.

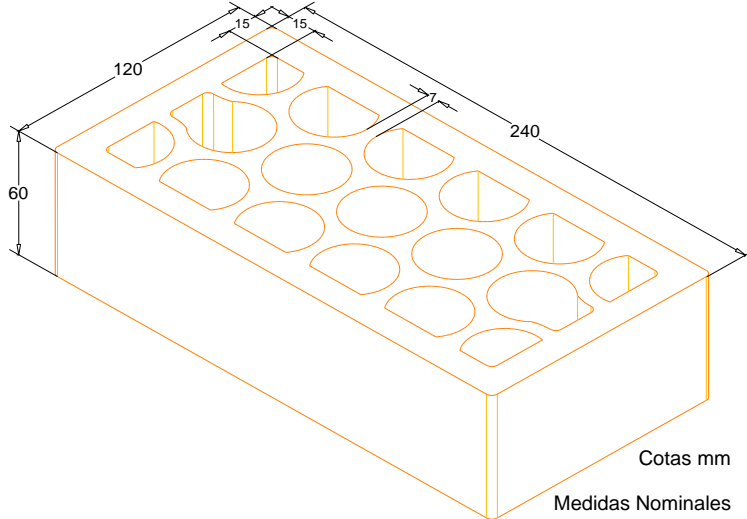


#### ACABADOS



Clave: MUL0612RROJO

Clave: MUL0612ROJO



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.

\*\*\*\* Para la limpieza final de muros hechos a base de ladrillo aparente "natural" se recomienda la utilización de productos para barro

\*\*\*\*\*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"

\*\*\*\*\*Confirmar la cantidad de piezas por pallet, transporte e información con su asesor comercial.



| 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               | 0.1276 | W/m · K  |

#### DIMENSIONES REALES (cm)

|   |       |       |
|---|-------|-------|
| 5.7   | 12.0  | 24.0  |
| alto  | ancho | largo |
| Tolerancia dimensional en altura, ancho y largo: ± 3 mm |       |       |

#### ESPESOR DE PAREDES Y AREA NETA

|                 |                 |             |
|-----------------|-----------------|-------------|
| 15.0            | 7.0             | 58%         |
| Exteriores (mm) | Interiores (mm) | Área Neta % |

#### CARACTERISTICAS DEL SISTEMA

|                        |       |                   |
|------------------------|-------|-------------------|
| Pzas/m <sup>2</sup>    | 59.7  | Pzas              |
| Peso/pieza             | 1.7   | kg                |
| Espesor de muro        | 12.0  | cm                |
| Consumo de mortero     | 37.7  | Lt/m <sup>2</sup> |
| W solo con mortero     | 180.1 | kg/m <sup>2</sup> |
| W Castillos Ahogado    | 193.2 | kg/m <sup>2</sup> |
| W Castillos Exteriores | 189.2 | kg/m <sup>2</sup> |

#### INFORMACION DE ENTREGA

|                    |       |                |
|--------------------|-------|----------------|
| Piezas / pallet    | 392   | pzas           |
| Peso Pallet        | 666.4 | kg             |
| Rendimiento Pallet | 6.6   | m <sup>2</sup> |

#### CARACTERISTICAS TECNICAS

|   |       |                       |
|---|-------|-----------------------|
| Resistencia Promedio Compresión Simple ( $\bar{f}_p$ )  | 200   | kg/cm <sup>2</sup>    |
| Resistencia Compresión de la Mampostería ( $f^*m$ )     | 60    | kg/cm <sup>2</sup>    |
| Resistencia Compresión Diagonal Muretes ( $V^*m$ )      | 5.5   | kg/cm <sup>2</sup>    |
| Modulo de Elasticidad de la Mampostería ( $E_m$ )       | 39166 | kg/cm <sup>2</sup>    |
| Modulo Rigidez a Cortante de Mampostería ( $G_m$ )      | 11498 | kg/cm <sup>2</sup>    |
| % De Absorción con Respecto al Peso                     | 16-18 | %                     |
| Conductividad Térmica de la Pieza ( $\lambda_{pieza}$ ) | 0.149 | W/m x °K              |
| Resistencia Térmica del Sistema ( $RT_s$ )              | 0.529 | m <sup>2</sup> x °K/W |
| Aislamiento Acústico Sist. Castillo Ahogado             | 44.9  | dBa                   |
| Aislamiento Acústico Sist. Castillo Exterior            | 44.6  | dBa                   |

Valores de aislamiento acústico calculados según la Norma NBE-CA-88

Aislamiento termico calculado según la Norma NMX-460 y NOM-020