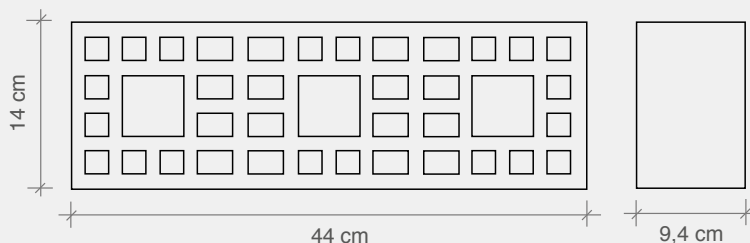
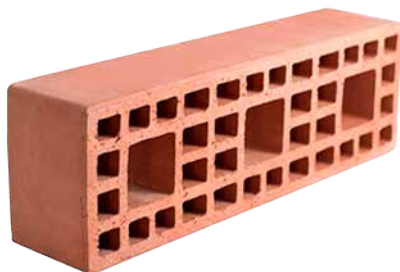


# THERMO MUROTÓN

CERAMICA  
SANTIAGO®



## USOS

Ladrillo MqP grado 1, según clasificación de la NCh 169 Of. 2001.

Cumple normas de diseño:

**Albañilería Armada:**

NCh 1928 Of.1993 modificación 2009.

**Albañilería Confinada:**

NCh 2123 Of.1997 modificación 2003.

## VENTAJAS

- Material no se degrada con el tiempo.
- Posee un buen comportamiento sísmico.
- Cálido aspecto en muros a la vista.
- Baja Absorción de humedad.
- Permite encuentros en "L".

## VENTAJAS SOBRE LADRILLO CONVENCIONAL

- 65% más de superficie de ladrillo.
- Mayor productividad (1/3 más de avance).
- Menor consumo de mortero.
- Reduce tiempos de llenado de llagas.
- Permite encuentros en "T".

## PROPIEDADES



Resistencia a la compresión:  
 $\geq 15 \text{ MPa}$



Aislación acústica <sup>(3)</sup>:  
 $\geq 45 \text{ dB (A)}$



Adherencia al mortero:  
 $\geq 0,4 \text{ MPa}$



Absorción de agua:  
 $< 14 \%$



Resistencia al fuego:  
 $F \geq 180$



Transmitancia térmica<sup>(4)</sup>:  
 $\leq 1,9 \text{ W/m}^2\text{K}$

Fuente: Idiem / CITEC UBB

(1) Tolerancia dimensional según NCh 169 Of. 2001.

(2) El peso del producto se mide en base seca.

(3) Índice de reducción acústica obtenida en ensayo sobre muro divisorio con ladrillo sin llenado de huecos con mortero.

(4) Ensayo de transmitancia térmica sin revestimiento (Albañilería a la vista).

(5) Producto a pedido.

Para mayores detalles de instalación y limpieza consulte el manual en [www.ceramicasantiago.cl](http://www.ceramicasantiago.cl).

DISPONIBLE ARCHIVOS BIM Y CUBICADOR en nuestra web.

## TERMINACIONES

Para albañilería a la vista



Natural Liso



Natural Rústico

Para estuco



Rayado <sup>(5)</sup>

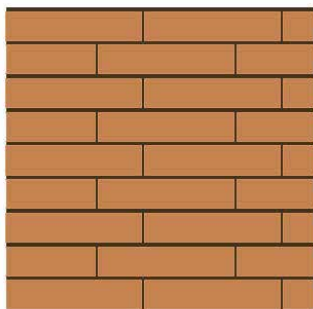
## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

MUROTÓN 9	
Dimensiones (cm) <sup>(1)</sup>	44 x 14 x 9,4
Peso (kg) <sup>(2)</sup>	5,2
Unidades/m <sup>2</sup> cantería 1,3cm	21
Hilada en 1m de altura	9,3
Consumo de mortero (lts/m <sup>2</sup> ) cantería de 1,3cm	46
Zona Térmica	1, 2 y 3
Unidades por pallet	212

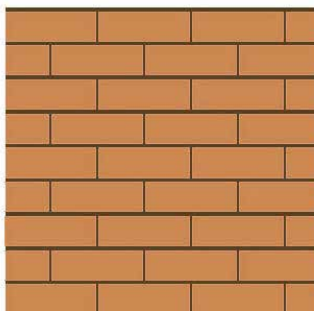
# THERMO MUROTÓN

## TRAMAS DE MUROS DE LADRILLO

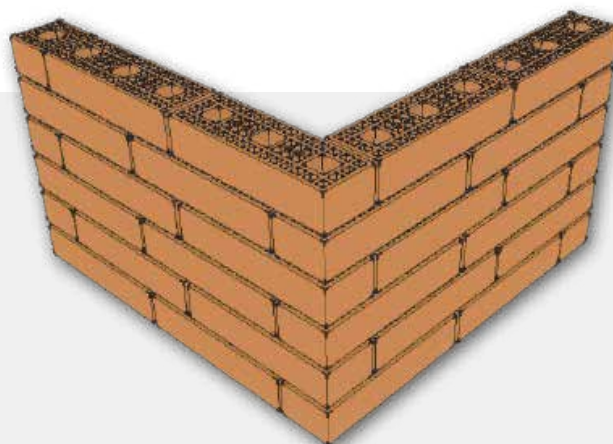
LADRILLO THERMO MUROTÓN



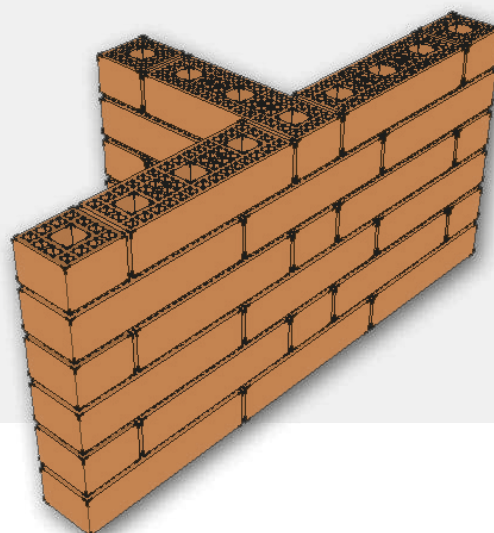
LADRILLO TRADICIONAL



ENCUENTROS EN L



ENCUENTROS EN T



-  Isidora Goyenechea 3120,  
Piso 14 Las Condes.
-  Teléfono: 562 2750 5900
-  <http://www.ceramicasantiago.cl/>
-  Email: [ventas@ceramicasantiago.cl](mailto:ventas@ceramicasantiago.cl)
-  Instagram: [cerámica\\_santiago](#)
-  Facebook: [@CeramicaSantiagoLadrillos](#)

Las especificaciones del producto pueden ser modificadas por Cerámica Santiago S.A. con el objeto de mejorar las características técnicas definidas para uso.