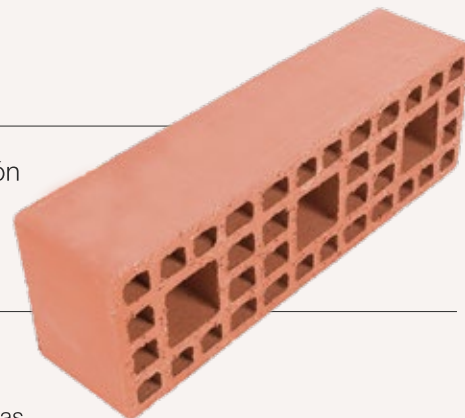


LADRILLO THERMO MUROTÓN®

Producto complementario para la construcción de muros de albañilería.

El ladrillo Thermo Murotón es una solución complementaria para la construcción en albañilería. Su gran tamaño permite cubrir hasta un 65% más de superficie que un ladrillo convencional, generando ahorros significativos, mayor velocidad de ejecución y una reducción en la generación de residuos en obra.



Propiedades



Resistencia
a la compresión ≥ 15 MPa



Adherencia
al mortero $\geq 0,4$ MPa



Absorción al agua
<14%



Resistencia al fuego
F-180



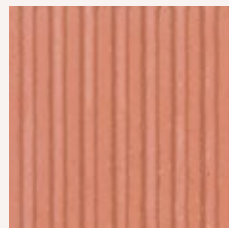
Transmitancia térmica
1,84 (w/m²K)



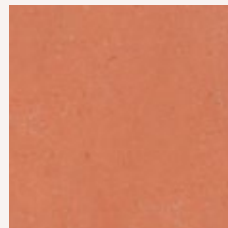
Aislamiento Acústico
- 45 (dBA)

Terminaciones

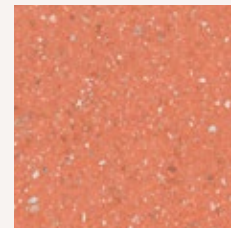
El Ladrillo Thermo Murotón se adapta a las necesidades de la obra y permite escoger las terminaciones de sus caras.



Terminación Ranurada
(para revestimiento)



Terminación Lisa



Terminación Rústica
(a pedido)

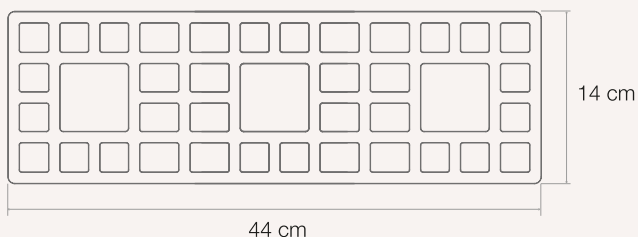
Nota: El "rendimiento en obra" considera una cantería de 1,5 cm de manera referencial.

Características técnicas

Ladrillo Thermo Murotón

Dimensiones Nominales	44 x 14 x 9,4 cm
Peso (medido en base seca)	5,2 kg
Unidades por pallet	212
Rendimiento en obra:	
Unidades/m²	21
Nº Hiladas en 1m altura	9,3

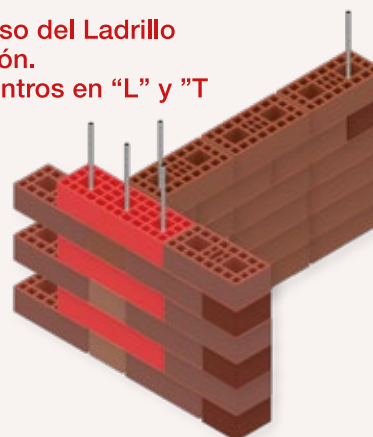
Diseños y dimensiones



Ventajas del Ladrillo Thermo Murotón sobre un ladrillo convencional

- El Thermo Murotón cubre un 65% más de superficie que un ladrillo convencional.
- Facilita una mayor velocidad en la obra.
- Reduce el uso de mortero de pega.
- Permite encuentros en "L" y en "T".
- Permite encuentros en "T" sin cortes ni mermas en la obra, reduciendo la generación de residuos.

Esquema de uso del Ladrillo Thermo Murotón. Permite encuentros en "L" y "T"



(1) Las especificaciones del producto pueden ser modificadas por Cerámica Santiago S.A. con el objetivo de mejorar sus características.
(2) El uso de morteros debe ajustarse a la normativa vigente, a las especificaciones del fabricante y al proyecto de cálculo estructural, si procede.