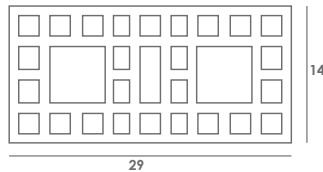


CERAMICA SANTIAGO®

Nuevo



Normas

Se clasifican como ladrillos MqP grado 1, según clasificación de la norma chilena NCh 169. Esta clasificación corresponde a un ladrillo con excelentes propiedades físicas y mecánicas. Satisface los requisitos especificados en la NCh 1928 of 93 mod 2009 y en la NCh 2123 of 97 mod 2003

Cuenta con todos los respaldos técnicos de calidad, resistencia al fuego, cumplimiento técnico y acústico

Usos

Uso principal en albañilerías armadas y confinadas para muros soportantes en obras de edificación en altura y extensión. Uso también en tabiquerías interiores y en albañilerías no estructurales. Todas las albañilerías deberán ejecutarse de acuerdo a las especificaciones técnicas de la obra y a las normas chilenas vigentes.

Ventajas

- Fácil y rápida instalación
- Alta resistencia estructural
- Alta resistencia al fuego
- Mayor productividad para los albañiles
- Mayor rendimiento por m² construido
- Menor consumo de mortero por m² construido
- Menor cantidad de canterías (puentes térmicos)

Terminaciones

Para estuco



Rayado

Mega Bloque

PROPIEDADES DEL PRODUCTO



Resistencia a la compresión: 25 MPa



Adherencia al mortero: 0,53 MPa



Resistencia al fuego: F 190



Aislación acústica⁽³⁾: 50 dB(A)



Transmitancia térmica⁽⁴⁾: 1,83 W/m² k



Absorción del agua: 10%

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

(5) Los rendimientos y consumos de mortero referidos son aproximados y consideran canterías de 15 [mm] de espesor.

Características Técnicas

dimensiones [cm] ⁽¹⁾	29x14x21,3
peso [kg] ⁽²⁾	8,7
unidades /m ² cantería 1,5 cm	14
consumo de mortero ⁽⁵⁾ [Lts/m ²]	35
hiladas en 1m altura Cantería 1,5 cm	4,4 unid.
unidades por pallet	124
zona térmica	1, 2, 3

Para mayores detalles de instalación y limpieza consulte el manual en www.ceramicasantiago.cl
DISPONIBLE ARCHIVOS BIM en nuestra página web

LADRILLOS PRINCESA