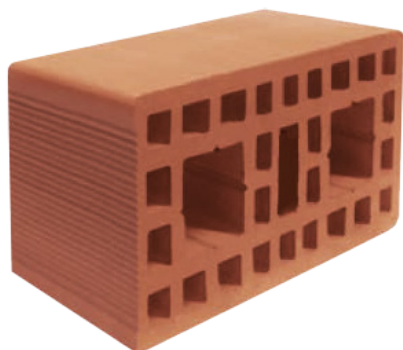


LADRILLO SANTIAGO ESTRUCTURAL

**CERAMICA
SANTIAGO®**



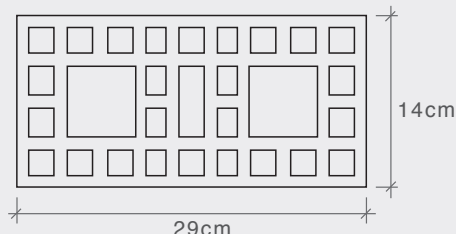
USOS

- Ladrillo MqP grado 1, según clasificación de la NCh 169 Of. 2001. Ladrillo diseñado para ser usado en albañilería armada y confinada.
- Ladrillo que satisface los requisitos especificados en la NCh 1928 y NCh 2123.

PRODUCTOS ESPECIALES



LADRILLO MITAD



Fuente: Idiem

- (1) Tolerancia dimensional según NCh 169 Of. 2001.
- (2) El peso del producto se mide en base seca.
- (3) Índice de reducción acústica obtenida sobre ensayo de muro divisorio con ladrillos de huecos rellenos de mortero.
- (4) Rendimiento de productos considerando cantería de 13mm.
- (5) Producto a Pedido.

PROPIEDADES



Resistencia a la compresión:
≥ 15 MPa



Adherencia al mortero:
≥ 0,4 MPa



Resistencia al fuego:
F ≥ 120



Aislación acústica (3):
≥ 45 dB (A)



Absorción de agua:
< 14 %



Transmitancia térmica:
Santiago 7 - 2,1 W/m2K
Santiago 9 - 1,9 W/m2K
Santiago 11 - 1,9 W/m2K
Santiago 14 - 1,94 W/m2K

Para mayores detalles de instalación y limpieza consulte el manual en www.ceramicasantiago.cl.

DISPONIBLE ARCHIVOS BIM Y CUBICADOR en nuestra web.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

SANTIAGO 7E		SANTIAGO 9E		SANTIAGO 11E		SANTIAGO 14E	
Dimensiones (cm)	29 x 14 x 7,1	Dimensiones (cm)	29 x 14 x 9,4	Dimensiones (cm)	29 x 14 x 11,3	Dimensiones (cm)	29 x 14 x 14
Peso (kg)	2,55	Peso (kg)	3,35	Peso (kg)	4,06	Peso (kg)	5,03
Unidades/m ² (4)	40	Unidades/m ² (4)	31	Unidades/m ² (4)	27	Unidades/m ² (4)	22
Hiladas 1m altura Cantería 1,3 cm	11,9	Hiladas 1m altura Cantería 1,3 cm	9,3	Hiladas 1m altura Cantería 1,3 cm	7,9	Hiladas 1m altura Cantería 1,3 cm	6,5
Consumo de mortero (lts/m ²) (4)	59	Consumo de mortero (lts/m ²) (4)	49	Consumo de mortero (lts/m ²) (4)	44	Consumo de mortero (lts/m ²) (4)	39
Unidades por pallet	384	Unidades por pallet	288	Unidades por pallet	284	Unidades por pallet	192
Zona térmica	1 y 2	Zona térmica	1, 2 y 3	Zona térmica	1, 2 y 3	Zona térmica	1 y 2

TERMINACIONES



Isidora Goyenechea 3120,
Piso 14 Las Condes.

Teléfono: 562 2750 5900

<http://www.ceramicasantiago.cl/>

Email: ventas@ceramicasantiago.cl

Instagram: [cerámica_santiago](https://www.instagram.com/ceramica_santiago)

Facebook: [@CeramicaSantiagoLadrillos](https://www.facebook.com/CeramicaSantiagoLadrillos)

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