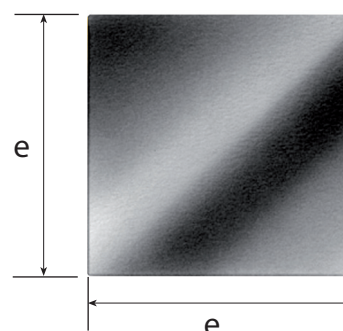


Las Barras Cuadradas son productos de una sección cuadrada, de cantos levemente redondeados y se suministran en barras rectas, en su estado de laminación en caliente y sin tratamientos posteriores.

ESPECIFICACIONES GENERALES

Calidades normales: Comercial

Otras calidades específicas estarán sujetas a consulta.



1.1 DIMENSIONES, PESOS NOMINALES Y TOLERANCIAS

Lado e mm	Masa kg/m	Sección cm ²	Tolerancias (±) ⁽¹⁾	
			Lado e mm	Dif. e / caras mm
10	0,785	1,00	0,5	0,90
12	1,12	1,44	0,6	1,10
14*	1,54	1,96	0,6	1,10
16	2,01	2,56	0,6	1,10
18*	2,54	3,24	0,6	1,10
25*	4,91	6,25	0,7	1,25

* Dimensiones sólo a pedido.

⁽¹⁾ Tolerancias geométricas admisibles conforme a la norma chilena NCh697 Of.1974. Tolerancia de largo = - 0 + 100 mm. La fabricación de Barras Cuadradas, ya sea en cantos redondeados o vivos, en otras medidas o tolerancias, estará sujeta a consulta previa.

LARGOS NORMALES

La longitud de las Barras Cuadradas es de 6 m.
Otros largos especiales están sujetos a consulta.

APLICACIONES

Las Barras Cuadradas se pueden utilizar en la fabricación de barandillas de seguridad, clavos rieleros, rejas, cerrajería artística, muebles, estructuras de edificación, partes de máquinas, etc.

Las barras y perfiles de **Acero Verde*** AZA, además de tener la menor huella del mercado cumpliendo los más altos estándares de calidad, aportan significativamente a la certificación LEED®, CES y CVS.

*Aceros AZA ha reducido su huella de carbono de 0,5 a 0,25 ton CO₂/ton acero producido.

