

Hierros - Construcción - Liso (AL 220)

Características

Acero redondo liso, en barras o rollos

Para hormigón armado.

Tipo AL 220 según norma IRAM IAS U500-502.



Presentación:

Paquetes de barras de 12 metros de 2000 Kg en diámetros: 6 - 8 - 10 - 12 - 14 - 16 - 20 - 25 mm (Se fabrican longitudes especiales a pedido).

- Rollos de 500 Kg.: 6 - 8 - 10 - 12 mm.
- Podemos fabricar, a pedido, barras de cualquier longitud entre 8 y 16 metros.

Certificaciones:

- Nuestro acero posee Certificado de Aptitud Técnica desde 1989- registro N° 22, otorgado por el Ministerio de Obras y Servicios Públicos de la Nación - Habilita al producto para ser utilizado en obras públicas.
- En cumplimiento de la certificación obligatoria que exige la ley 22802 de lealtad comercial, sus decretos y reglamentaciones relacionados, hemos obtenido en 1999 el Certificado IRAM INTI DC-M-S-20-005.

La vigencia de estas certificaciones de producto implica muestreos periódicos en planta por parte del Instituto Nacional de Tecnología Industrial, sin aviso previo, para verificar el cumplimiento de los procedimientos de fabricación declarados y de las propiedades mecánicas y características dimensionales del producto.

Medidas, pesos y propiedades mecánicas							
Diámetro nominal	Presentación	Peso nominal	Límite de fluencia	Resistencia a la tracción	R.T. / L.F.	Alargamiento 10d	Ø mandril de doblado mínimo
(mm)		(Kg/m)	(Mpa)	(Mpa)		(%)	
6	Rollos 2 x 500 Kg. Paquetes 2000 Kg.	0,222	Promedio mínimo del lote 235	Mínimo Individual 340	Mínimo individual 1,20	Promedio mínimo del lote 19,5	Sobre mandril de 2,0 d
8		0,395					
10		0,617					
12		0,888					
14	Paquetes de 2000 Kg.	1,208	Mínimo Individual 220		Mínimo individual 1,30	Mínimo individual 18	
16		1,58					
20		2,47					
25		3,85					