



• PROPIEDADES MECÁNICAS

NORMA TÉCNICA	F	R	A	NORMA EQUIVALENTE
	Kg/mm ²	Kg/mm ²	%	
ASTM A 706 GRADO 60	42 min	56 min	14 min	NTP 339.186 GRADO 60

• COMPOSICION QUÍMICA PROMEDIO (%)

C	Mn	Si	P	S
0.30 max	1.50 max	0.50 max	0.035 max	0.045 max

Esta composición garantiza buena soldabilidad

• DIMENSIONES Y PESOS NOMINALES

DIAMETRO		SECCIÓN (mm ²)	PERIMETRO (mm)	PESO (kg/m)
Pulg	m m			
5/8	15.9	199	49.9	1.552
3/4	19.1	284	59.8	2.235
1	25.4	510	79.8	3.973

Largo standard 9 metros

DESCRIPCIÓN

Producto de sección circular que se obtienen por Laminación de palanquillas de Acero Microaleado de Alta Ductilidad, que son precalentados hasta una temperatura del orden de los 1250° C. Tiene resaltes HI-Bond de alta adherencia con el Concreto.

USOS

Refuerzo para concreto armado, en estructuras sismo-resistentes y donde se requiera el soldado de las estructuras.