



## ALAMBRO LISO Y CORRUGADO PARA CONSTRUCCION

### Descripción

Producto de sección circular que se obtiene por laminación de palanquillas que han sido previamente calentadas hasta una temperatura del orden de los 1250°C. Se fabrican en rollos.

### Usos:

Como estribo en columnas y vigas. Refuerzo de contracción y temperatura en losas de concreto armado.

## PROPIEDADES MECANICAS

NORMA TECNICA	F	R	A
	Kg/mm <sup>2</sup>	Kg/mm <sup>2</sup>	%
ITINTEC 341.030 * GA 63-R	38 min	63 min	8 min
ASTM A-615 ** GRADO 60	42 min	63 min	9 min

\* Acero SAE 1008

## DIMENSIONES Y PESOS NOMINALES

DIAMETRO (mm)	SECCION (mm <sup>2</sup> )	PERIMETRO (mm)	PESO Kg/m
6	28.000	18.900	0.186

### Nota:

Se suministra en Rollos en ambas presentaciones, sea Liso o Corrugado. Este último tiene mayor adherencia al concreto por lo que se usa mayormente para varilla de temperatura.

## TOLERANCIA DIMENSIONALES

En el Diametro  $\pm 0.5$  min  
Ovalización 0.7 mm max.