



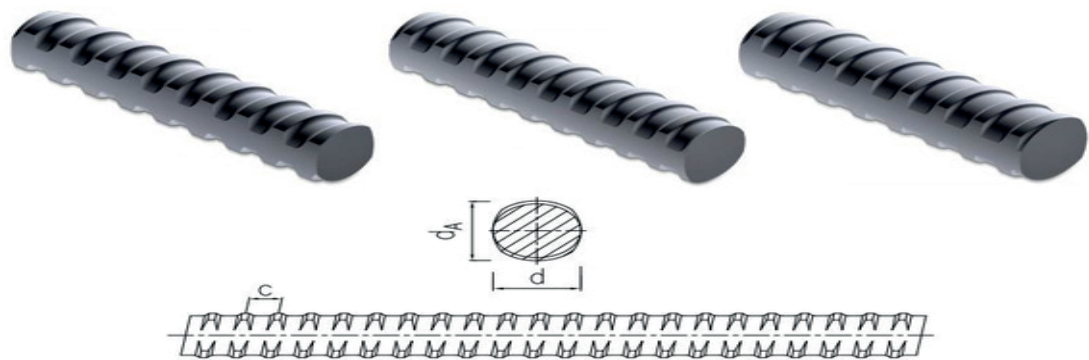
GAVIONEMEX

Ficha Técnica

BARRA ROSCADA TIPO GEWI

Barra de acero de alta resistencia con rosca continua a lo largo de toda su longitud, diseñada para aplicaciones de anclaje pasivo en estabilización de taludes, sostenimiento de túneles y estructuras de contención. Permite instalación con mortero o cartucho de resina y su geometría facilita el anclaje mecánico y la adherencia al medio circundante.

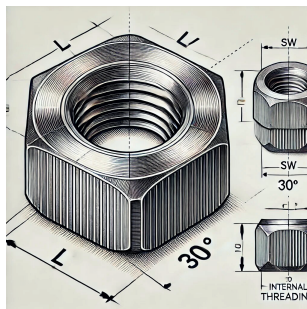
BARRA ROSCADA



PROPIEDADES – ANCLA GRADO 75			
PROPIEDAD	VALOR	25 mm	32 mm
GRADO	-	75	
CARGA ELÁSTICA	kN	245	405
CARGA DE ROTURA	kN	270	440
SUPERFICIE	mm2	491	804
PESO	Kg/m	3,85	6,31
ELONGACIÓN Agt	%	6	6
ELONGACIÓN A10	%	10	10
TENSIÓN MÍNIMA	Mpa	500	
TENSIÓN ÚLTIMA	Mpa	550	
RECUBRIMIENTO	-	ACERO NEGRO	
TIPO DE ROSCA	-	Rosca Izquierda en su totalidad	



TUERCA ROSCADA



Dim (mm)	Grado	Recubrimiento	Sw (mm)	L (mm)	D (mm)	Kg (mm)
25	75	Acero Negro	41	45	54	0,32
32	75		50	60	62	0,70

PLACA ANCLAJE



PROPIEDAD	DESCRIPCIÓN
TIPO	PLACA CUADRADA CON GARRAS
DIMENSIONES GRADO	250 mm X 250 mm X 8 mm
TENSIÓN DE FLUENCIA	A36
TENSIÓN DE ROTURA	355 MPa
RECUBRIMIENTO	470 MPa
	ACERO NEGRO