



GAVIONEMEX

*Ficha Técnica*

# GAVIÓN SACO

Gaviones cilíndricos que pueden ser llenados fuera del área de trabajo y colocados con equipo especial. Son constituidos de un único paño de red. Para cerrar las extremidades del gavión saco deberá ser insertado, durante la fabricación, un alambre de 3,4 mm de diámetro a ser colocado alternadamente entre las penúltimas mallas de los bordes libres.

## APLICACIONES

- ✓ Protecciones de temporales.
- ✓ Obras de emergencia.
- ✓ Plataformas de estabilización.

## VENTAJAS

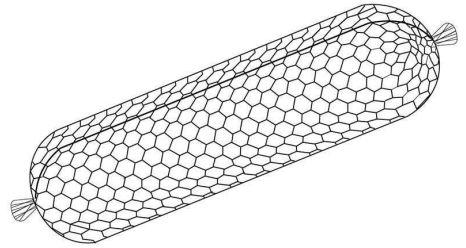
- ✓ Instalación sencilla y económica.
- ✓ Permeable y flexible
- ✓ Se adapta al terreno de forma natural.
- ✓ Resistente y durable.

## DIMENSIONES DEL GAVIÓN

- ✓ Largo 3,00 m
- ✓ Diámetro. 0,65 m

## DIMENSIONES DE LA MALLA

- ✓ Diámetro del alambre: 2.7 / 3.4mm
- ✓ Abertura de la malla 8x10cm
- ✓ Composición: Alambre 3zn clase III





GAVIONEMEX

### ESPECIFICACIONES DEL ALAMBRE

ALAMBRE GALVANIZADO CLASE III			PROPIEDADES RECUBRIMIENTO P.V.C.			
Acero bajo carbón	1008 – 1010		ASTM A853	Recubrimiento	Extraction Bond	ASTM A641
Resistencia a la tensión máxima	2.70 3.05 3.40 3.80	450 a 620 MPa	ASTM A641	Color	Grís / Verde	-
Elongación	10% mínimo		ASTM A641	Gravedad específica	1.31 g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Ovalamiento	0.025 mm máximo		ASTM A641	Resistencia a la ruptura	190 kg/cm <sup>2</sup>	ASTM D638
Capa de zinc mínima	2.70 3.05 3.40 3.80	244 g/m <sup>2</sup> 259 g/m <sup>2</sup> 259 g/m <sup>2</sup> 275 g/m <sup>2</sup>	ASTM A90	Espesor mín	0.40 mm	
Adherencia	Buena		ASTM A641	Elongación	260 %	ASTM D638
Tolerancia en diámetro	±0.01 mm		ASTM A641	Dureza	50 a 60 Shore D	ASTM D2240

### ESPECIFICACIONES DEL GAVIÓN

	SEGÚN ASTM975	
Abertura	6 x 8 cm	8 x 10 cm
Calibre Alambre de Malla	2,20 mm	2,70 mm
Calibre Alambre de Borde	2,70 mm	3,40 mm
Resistencia a la tensión	35 kN/m	43 kN/m

 55 1959 6166

 ventas@gavionemex.com

 www.gavionemex.com