



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

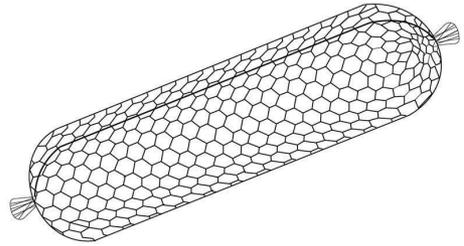
- ✓ Instalación sencilla y económica.
- ✓ Permeable y flexible
- ✓ Se adapta al terreno de forma natural.
- ✓ Resistente y durable.

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 ³ | ASTM D792 |
| Ovalamiento | 0.025 mm máximo | | ASTM A641 | Resistencia a la ruptura | 190 kg/cm ² | ASTM D638 |
| Capa de zinc mínima | 2.70 3.05 3.40 3.80 | 244 g/m ² 259 g/m ² 259 g/m ² 275 g/m ² | 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