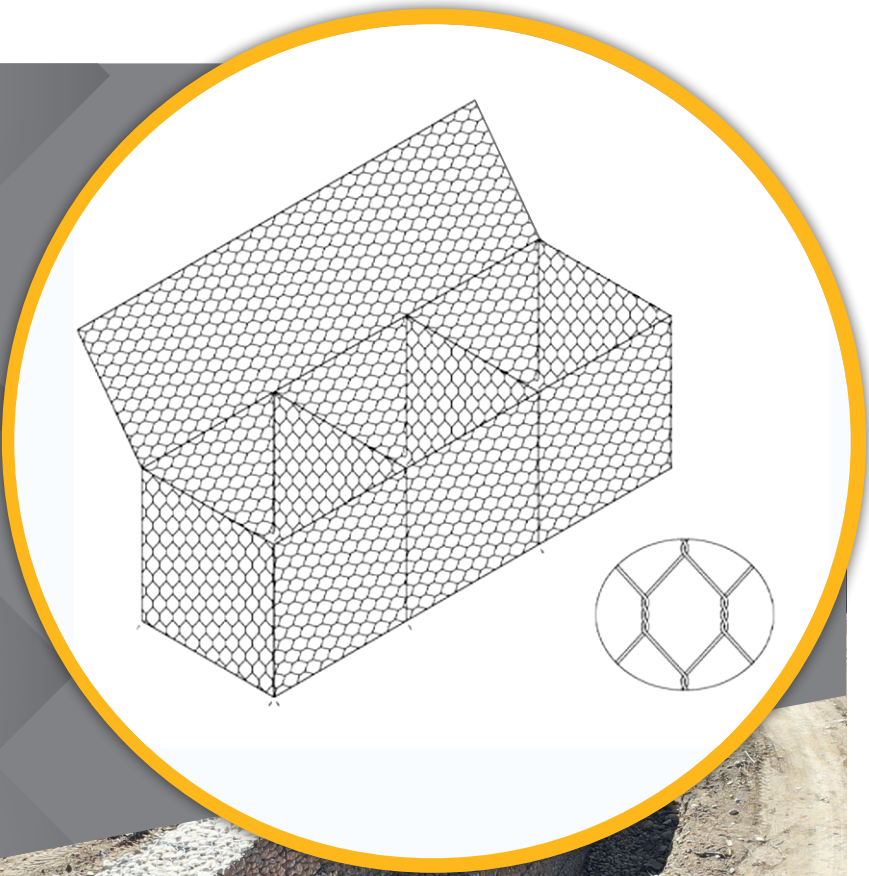
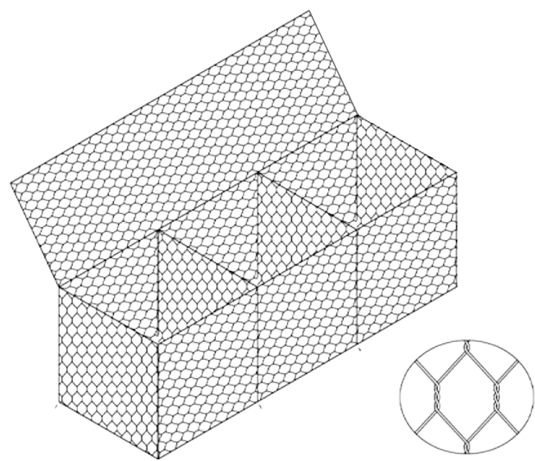


# GAVIÓN GALVANIZADO CON RECUBRIMIENTO DE PVC

WWW.GEOSINTETICOSEMARESA.CL

Estructura de contención armada, capaz de resistir grandes esfuerzos de tracción y compresión, permite drenar las presiones hidráulicas de los terrenos, aportando en la estabilidad de estos.





## Datos Técnicos

- Módulos con forma de prisma rectangular, dividido por diafragmas interiores.
- Construidos por una malla de alambre con aberturas hexagonales de doble torsión (a veces se denomina triple torsión por efecto visual) confeccionado de acero dulce recocido y con galvanización pesada más recubrimiento de pvc.
- Resiste gran tipo de esfuerzo.
- En su aplicación constituye un conjunto homogéneo y monolítico.
- Capaces de drenar el agua de infiltración de los terrenos.
- No causa daño al medio ambiente.

CARACTERÍSTICAS	VALORES	UNIDAD	NORMATIVA
Material	Alambre galvanizado con recubrimiento de PVC		
Color recubrimiento	Verde o gris		
Malla Hexagonal	8 x 10	cm	-
Diámetro alambre de malla + pvc <sup>1</sup>	3,5	mm	-
Diámetro alambre de bordes + pvc <sup>1</sup>	4,1	mm	-
Resistencia a la tracción en rotura	> 400	MPa	-
Elongación	< 23	%	-
Peso del galvanizado zinc	> 260	g/m <sup>2</sup>	-
Contenido del carbono (C)	≤ 0,10	%	-
Contenido del fósforo (P)	≤ 0,04	%	-
Contenido de azufre (S)	≤ 0,04	%	-
Contenido de manganeso (Mn)	0,30 a 0,60	%	-
Contenido de silicio (Si)	0,15 a 0,30	%	-

“Nuestro producto cumple con volumen n°5, punto 5.207.202 del Manual de Carretera vigente”

## DIMENSIONES

LONGITUD	ANCHO	ALTO	PESO GAVIÓN (kg)
2 m	1 m	0,5 m	11,13
2 m	1 m	1 m	16,6
2 m	1 m	0,3 m	9,7
3 m	1 m	0,3 m	13,7
3 m	1 m	0,5 m	16,5
3 m	1 m	1 m	23,4
3 m	2 m	0,3 m	23,8
3 m	2 m	0,5 m	27,7
4 m	1 m	0,5 m	21,04
4 m	1 m	1 m	30,5
6 m	2 m	0,5 m	53,8

Nota: <sup>(1)</sup> El alambre recubierto en pvc, puede tener una tolerancia del ±3%.

Los valores indicados corresponden a valores mínimos obtenidos en el Laboratorio de Fábrica y Laboratorios Independientes Certificados. Se reserva el derecho de efectuar cambios sin previo aviso.

