

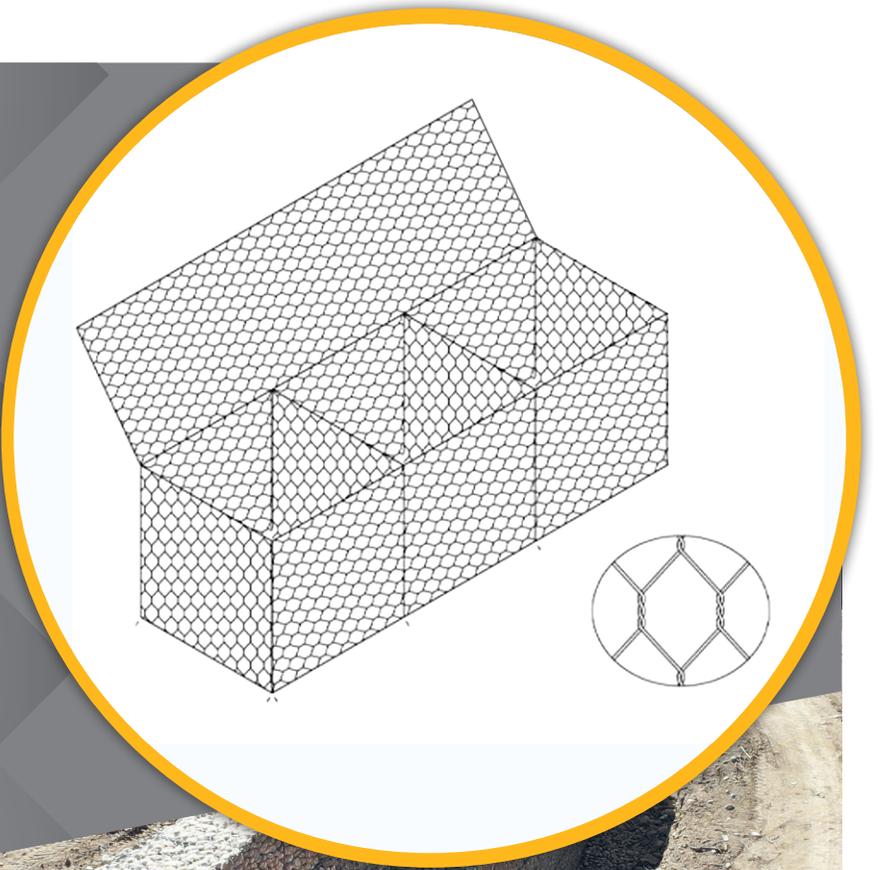
GAVIÓN

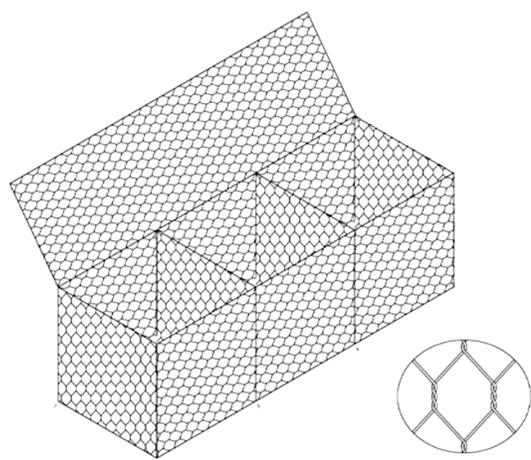
GALVANIZADO AL

(REVESTIMIENTO ZINC + ALUMINIO)

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, con revestimiento de zinc más aluminio y con recubrimiento de pvc.
- Producto especial con aluminio, dando mayor durabilidad al medio ambiente en el tiempo.
- 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
Gaviones Malla Horizontal			
Material	Alambre Galvanizado AL (revestimiento Zinc + Aluminio)		
Malla hexagonal	6 x 8	mm	-
Diámetro alambre de malla	2,20	mm	-
Diámetro alambre de bordes	2,70	mm	-
Resistencia a la tracción en rotura	> 37	Kgf/mm ²	ASTM A 641 M-98
Elongación	23	%	-
Peso del Galvanizado Zinc	> 240	g/m ²	-
Revestimiento Galvanizado	90	%	-
Revestimiento Aluminio	10	%	-
Contenido de Carbono	≤ 0,10	%	-
Contenido de Fósforo	≤ 0,04	%	-
Contenido de Azufre	≤ 0,04	%	-
Contenido de Manganeso	0,30 a 0,60	%	-
Contenido de Silicio	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)
3 m	2 m	0,23 m	20,25
4 m	2 m	0,23 m	26,6
5 m	2 m	0,23 m	33,1
6 m	2 m	0,23 m	39,3



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