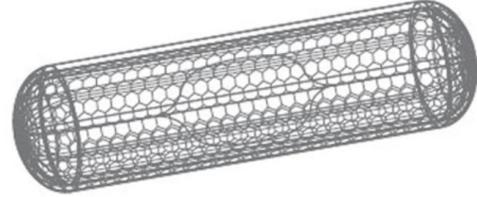


DESCRIPCIÓN: Los gaviones tipo saco son contenedores de malla hexagonal tejida de doble torsión, según norma ASTM A975, conformados por un único paño de malla, los cuales son llenados con piedras que se colocan en obra permitiendo obtener una estructura flexible y permeable.



Fabricante: Productos de Acero Cassado S.A. – Prodac
Origen: Perú

Especificaciones técnicas:

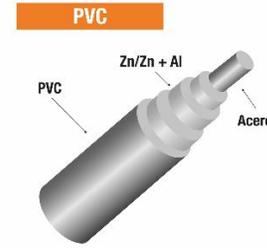
Diámetro de Alambre (mm)	Triple Galvanización Zn (g/m ²)	Mínimo peso del revestimiento Bezinal 2000®
Abertura nominal de la malla	8 x 10 cm ó 10 x 12 cm	244
Diámetros Alambre Malla	2.40 mm ó 2.70 mm	244
Diámetro Alambre Borde	3.00 mm ó 3.40 mm	260
Diámetro Alambre Amarre	2.20 mm	244
Alternativas de Recubrimientos	3 Zn o 3 Zn + PVC	Bezinal 2000® o Bezinal 2000® + PVC

Medidas:

Largo (m)	Ancho (m)
2.00	0.65
3.00	0.65
4.00	0.65

*Resistencia del alambre: 40-50kg/mm2.

Recubrimientos metálicos: 3ZN según ASTM 641, Bezinal según ASTM 856 o EN 10244-2



Detalles del revestimiento adicional de PVC

Aspecto Normado	Normativa	Valores
Espesor mínimo	ASTM A 975-97	0.38 mm
Peso específico	ASTM D792-66 (79)	Entre 1,300 y 1,350 Kg/m ³
Dureza	ASTM D2240-75	Entre 50 y 60 shore D
Pérdida de peso por volatilidad	ASTM D1203-67 (74) / ASTM D2287-78	A 105 °C por 24 hrs ≤ 2% / A 105 °C por 240 hrs ≤ 6%
Carga de rotura	ASTM D412-75	≥ 210 kg/cm ²
Estiramiento	ASTM D412-75	≥ 200% pero ≤ 280%
Módulo de elasticidad	ASTM D412-75	Al 100% de estiramiento ≥ 190 kg/cm ²
Pérdida de peso por abrasión	ASTM D1242-56 (75)	≤ 12%
Temperatura de fragilidad	BS 2782-104 A (1970)	≤ -9 °C
Cold Flex	BS 2782-150 B (1976)	≤ +15 °C

Para especificar favor indicar lo siguiente: medidas del gavión (largo, ancho), tipo de malla (8x10cm), diámetro del alambre de la malla, (2.40mm o 2.70mm) tipo de recubrimiento (3ZN, Bezinal, 3ZN + PVC, Bezinal + PVC).