

Rock roll™

Gavión flexible

Descripción general

Gavión cilíndrico estructurado en una red de polietileno de alta densidad y relleno con gravas.

Datos técnicos

- Diámetro estándar de 0,4 m. (adaptable a pedidos especiales).
- Longitud aprox.: 2 metros
- Peso del gavión: 175 kg/m.l.
- Durabilidad: entre 20 y 30 años.

Materiales

- Red estructural exterior de polietileno de 4 mm de diámetro y 45mm de malla, y resistente a los UVA.
- Cuerda de polietileno de 4 mm de diámetro.
- Gravas de 7-15 cm de diámetro.



Aplicaciones

- Protección de márgenes que están o pueden estar afectados por la presión del agua.
- Protección de los márgenes afectados por oleaje o fuertes corrientes acuáticas.
- Para actuar como separador o filtro de elementos sólidos en suspensión o de lagunajes en sistemas de depuración natural de aguas residuales.
- Como protección frente la erosión en zonas afectadas por el desagüe de redes de lluvia o afluentes de estaciones depuradoras.
- Como revestimiento de escolleras y gaviones.
- Construcción de costillas en zonas de difícil colonización para las plantas.

