



evapo~control®

Ficha técnica

Módulos flotantes de geometría hexagonal lastrados con agua y fabricados en PEAD reciclable similar a las geomembranas utilizadas para en el impermeabilización de embalses.

Su forma hexagonal permite cubrir completamente la superficie de agua de cualquier embalse independientemente de su geometría.

Descripción familia/producto

Módulos flotantes lastrados.

Forma/superficie	Hexagonal
Superficie	0,03 m ² /módulo
Peso	300gr/módulo - 10 kg/m ²
Material	PEAD reciclable
Color	Negro antracita
Resistencia al punzonado	2.0 kN
Resistencia al impacto	Resistente a fenómenos meteorológicos (Nieve, lluvia y granizo Ø35 mm)
Aditivo anti-UV	Negro de carbono 2,5%
Superficie de aplicación	100% superficie NMN (Nivel máximo Normal)
Viento	Adaptabilidad al viento, modificando la configuración de la lámina en superficie. Resistencia de arrastre frente a viento superior a 80 km/h ensayada en condiciones reales de uso.
Vida útil esperada	Superior a 15 años, cumple con las normativas que son exigibles para las geomembranas de PEAD instaladas en balsas de riego: <ul style="list-style-type: none">• UNE-EN 12224 para envejecimiento artificial acelerado.• UNE-EN 14575 para envejecimiento térmico.• UNE-EN 728 T.I.O. tiempo de inducción a la oxidación.
Forma de instalación	Vertido a granel
Mantenimiento	No requerido

