

Couverture modulaire Hexa-Cover® pour surfaces liquides ou vides



Horus Environnement commercialise la couverture flottante Hexa-Cover® qui présente de nombreux bénéfices pour couvrir des étendues pleines ou vides. Elle est plébiscitée pour couvrir les réservoirs de stockage de liquides industriels, les bassins de stockage de lixiviat ou de lisier, les réservoirs à ciel ouvert, tels que des bassins étanches en géomembrane, et enfin, les réservoirs d'irrigation et d'eau potable.

La couverture Hexa-Cover® permet d'éliminer :

- Les odeurs des effluents industriels (jusqu'à 90% de réduction constante et stable)
- L'évaporation (jusqu'à 95% d'évaporation des eaux de surface)
- Les effets UV
- Les émissions (jusqu'à 95% de réduction constante et stable)
- La perte de chaleur
- Les développements d'origine organique (algues, herbes)

Autre usage : les oiseaux ne peuvent plus se poser sur les étendues à ciel ouvert.

Composée de tuiles de plastique, la couverture Hexa-Cover® se diffuse automatiquement sur les surfaces liquides et s'adapte au changement de niveau. Cette variable d'ajustement se fait en ajoutant ou retirant des tuiles. Une aération de la surface est possible afin d'assurer le maintien des conditions aérobies.

Facile d'installation, ne nécessitant aucun entretien, représentant un coût attractif, ce dispositif présente une longue durée de vie (25 ans).

La couverture Hexa-Cover® est disponible en deux dimensions :

- Diagonales de 180 mm x hauteur de 50 mm
- Diagonales de 228 mm x hauteur de 70 mm.

Elle est livrée en big-bags ou en contenants.