

**COUVERTURE EFFICACE  
POUR TOUS LES FLUIDES**

TECHNOLOGIE ÉPROUVÉE DEPUIS 2004

Certified for use with  
potable water according  
(AS/NZS 4020:2018)



Depuis son lancement en 2004, la couverture flottante Hexa-Cover® a été choisie pour un grand nombre d'installations dans le monde, en faisant ainsi la solution de premier plan sur le marché.

La couverture flottante Hexa-Cover® est la réponse idéale à l'élimination d'effets:

- Les odeurs
- Les émissions
- Les développements d'origine organique
- L'évaporation
- La perte de chaleur

En outre, la couverture flottante Hexa-Cover® empêche les oiseaux d'eau indésirables d'atterrir sur les eaux couvertes.

Hexa-Cover® est utilisée sur quasiment tous les types de bassins, lagons, réservoirs, conteneurs, pièces d'eau et cuves.

- Est la solution solide, robuste et durable
- N'a pas de point de faiblesse, pas de trou d'injection
- N'a pas de zone de cavité potentiellement cassable
- Résiste à la pluie, à la neige et au gel
- N'a pas d'ouvertures (qui pourraient être obstruées par du sable, etc.)

Hexa-Cover® n'a pas d'eau à l'intérieur car cela crée des risques de fissures, ce qui signifie que l'eau à l'intérieur échapper aux éléments et pénétrer dans le fluide recouvert, cela peut potentiellement polluer/modifier l'équilibre du fluide recouvert.

Testé par DLG Testzentrum, Allemagne



Les applications sont nombreuses et comprennent:

Eau:

- Eaux usées
- Eau potable
- Refroidissement et eau de process
- Eau de récupération
- Eau d'irrigation
- Tailings Ponds
- ILS, PLS, Refino

Industrie:

- Lixiviat
- Décoction
- Produits chimiques

Gaz de pétrole:

- Réservoirs de déversement
- Réservoirs d'urgence
- Réservoirs "Frac Water"
- L'eau d'alimentation

Agriculture:

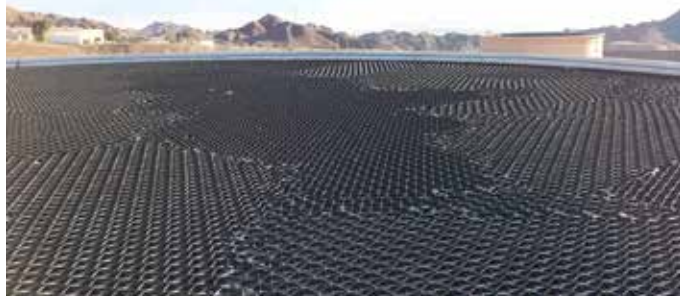
- Réservoirs de stockage
- Les réservoirs de fumier et de lisier





La couverture flottante Hexa-Cover® assure:

- Jusqu'à 99% de couverture de la surface
- Jusqu'à 95% de réduction de l'évaporation
- Jusqu'à 96% de réduction des émissions
- Jusqu'à 96% de réduction d'odeur
- Réduction notable de la croissance organique
- Réduction notable de la perte de chaleur (réduit le flux de chaleur de 74%)



Le couverture flottante Hexa-Cover® est aussi la solution respectueuse de l'environnement puisqu'il est fabriqué de plastique recyclé à 100% sans aucune utilisation de fréon ou d'autres substances nocives.

Le couverture flottante Hexa-Cover® est solide et robuste et, en tant que tel, offre une longue durée de vie. Aucun entretien, aucun service et aucune réparation.

La couverture flottante Hexa-Cover® - Avantages:

- Installation facile
- Installation dans le réservoir plein et vide
- Autodiffusion sur les surfaces liquides
- Adaptation autom. aux changements de niveaux
- Convient à tous les contours et géométries
- Facilité d'adaptation au changement de surface
- Ouverture à 360° et accès illimité aux liquides
- Aucun coût de fonctionnement
- Aucun coût de réparation
- Aucun coût de maintenance
- Sin costos de seguro
- Prix attractif
- Résiste à la pluie, à la neige et au gel
- Aération possible
- Pas de défiguration du paysage
- Garantie de 10 ans
- Durée de vie prévue de 25 ans



La couverture flottante Hexa-Cover® est disponible en deux versions:

Hexa-Cover® R90  
 Dimensions diagonales 18,0 cm  
 Hauteur 5,0 cm  
 Poids 0,120 kg

Poids/m<sup>2</sup> 5,2 kg  
 Nombre au m<sup>2</sup> 43

Big Bag 1,0 x 1,3 x 2,5 m  
 Surface 50 m<sup>2</sup>  
 Poids 265 kg



Hexa-Cover® R114  
 Dimensions diagonales 22,8 cm  
 Hauteur 7,0 cm  
 Poids 0,243 kg  
 Poids/m<sup>2</sup> 6,8 kg  
 Nombre au m<sup>2</sup> 28

Big Bag 1,0 x 1,3 x 2,5 m  
 Surface 40 m<sup>2</sup>  
 Poids 275 kg

La couverture flottante Hexa-Cover®  
Big Bag: Livraison et installatioin



La couverture flottante Hexa-Cover®  
Big Bag: Livraison et installatioin



La couverture flottante Hexa-Cover®  
Installation dans le réservoir plein et vide  
(maximum 5 mètres)



La couverture flottante Hexa-Cover®  
BULK: Livraison et installatioin



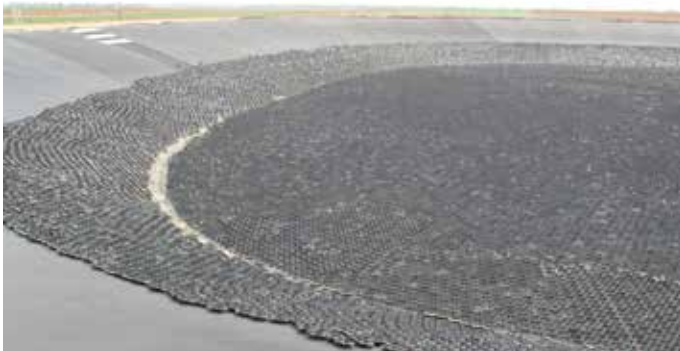
La couverture flottante Hexa-Cover®  
BULK: Livraison et installatioin



La couverture flottante Hexa-Cover®  
Adaptation automatique aux changements de  
niveaux







**Pour plus d'informations**

Hexa-Cover A/S • Vilhelmsborgvej 5 • DK-7700 Thisted • Tel + 45 96 17 78 00  
[www.hexa-cover.com](http://www.hexa-cover.com) • [info@hexa-cover.dk](mailto:info@hexa-cover.dk)