



EFICAZ Y FÁCIL COBERTURA DE LÍQUIDOS



## Hexa-Cover<sup>®</sup> Cubierta Flotante

es la solución ideal para controlar cosas tales como:

olor  
emisión  
evaporación  
la pérdida de calor  
el crecimiento orgánico / crecimiento de algas

Además, la Cubierta Flotante Hexa-Cover<sup>®</sup>  
disuade a las aves no deseadas de aterrizaje en aguas cubiertas (aeropuertos, etc.)

## CARACTERÍSTICAS DE LA CUBIERTA FLOTANTE HEXA-COVER®

Hexa-Cover® es una solución sólida, robusta, económica y duradera a largo plazo. Sus principales características y ventajas son:

### Hexa-Cover® Cubierta Flotante:

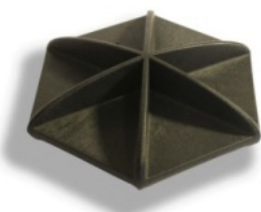
- Hasta el 99,9% de cobertura de la superficie
- Hasta el 95% de reducción de la evaporación
- Hasta el 95% de reducción estable y sostenida de las emisiones (por ejemplo amoniaco)
- Hasta el 90% de reducción estable y continua de los olores
- Reducción significativa del crecimiento orgánico, algas, etc
- Reducción significativa en la pérdida de calor

### Ventajas:

- Resistencia ante tormentas (tamaño R114 probado hasta 32 m/s)
- Fácil instalación sin uso de equipos especiales
- Se puede instalar sin importar si el depósito está lleno o vacío
- Distribución automática en la superficie del líquido
- Adaptación automática al modificar el nivel del líquido
- Ajuste automático a todas las formas y geometrías
- 360° de acceso libre e ilimitado al líquido por ejemplo, para medir, vaciar o agitar
- Duración esperada de 25 años
- No hay gastos de funcionamiento ni mantenimiento
- Reducción significativa de los costes de calefacción
- No se ve afectada por la lluvia, la nieve y las heladas
- Permite la instalación de ventilación para lograr y mantener condiciones aeróbicas
- "Invisible" - no tiene impacto sobre el paisaje
- Respetuoso con el medio ambiente: Hexa-Cover® Cubierta Flotante es producido a partir de plástico reciclado sin uso de sustancias nocivas
- Precio económico en relación con otro tipo de cubiertas convencionales

Hexa-Cover® Cubierta Flotante está disponible en dos tamaños de pieza:

Hexa-Cover® Cubierta Flotante "R90"		Hexa-Cover® Cubierta Flotante "R114"	
Medida diagonal:	180 mm	Medida diagonal:	228 mm
Peso:	120 g	Peso:	243 g
Altura:	60 mm	Altura:	70 mm
Número de placas por m <sup>2</sup> :	43	Número de placas por m <sup>2</sup> :	28
Superficie cubierta por big bag:	52 m <sup>2</sup>	Superficie cubierta por big bag:	42 m <sup>2</sup>
Peso del big bag	270 kg	Peso del big bag	285 kg





# HEXA-COVER®

EFICAZ Y FÁCIL COBERTURA DE LÍQUIDOS



## Hexa-Cover® Cubierta Flotante:

Se puede instalar tanto en depósitos llenos como vacíos (de hasta 5 metros de altura)



## Hexa-Cover® Cubierta Flotante:

En balsas con paredes inclinadas, Hexa-Cover® Cubierta Flotante se distribuye de forma automática creando una cubierta coherente cuando hay cambios en el nivel de líquido



## Hexa-Cover® Cubierta Flotante:

Eficaz, fácil, sin coste de mantenimiento y duradera



Imagen:  
Depósito de agua de  
3500 m<sup>2</sup>

Controlando la evapo-  
ración y el crecimiento  
de algas

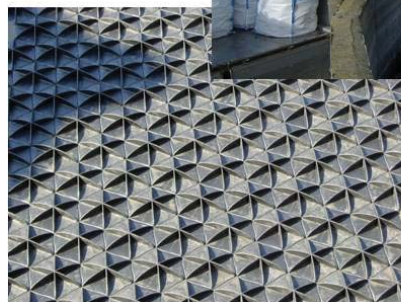
## Hexa-Cover® Cubierta Flotante:

Está disponible en big-bags o containers. Se instala simplemente vertiéndola sobre la superficie y a continuación se distribuye automáticamente creando una cubierta completa



## Hexa-Cover® Cubierta Flotante

Fácil instalación y distribución automática



# HEXA-COVER®

EFICAZ Y FÁCIL COBERTURA DE LÍQUIDOS



El sistema patentado

## Hexa-Cover® Cubierta Flotante

es una excelente solución para la cobertura de todo tipo de líquidos.

Hexa-Cover® Cubierta Flotante es la solución ideal para **eliminar**:

- **La evaporación**
- **El crecimiento biológico**
- **Las emisiones**
- **Los olores**
- **La pérdida de calor**

Hexa-Cover® Cubierta Flotante se utiliza actualmente, prácticamente en todo tipo de estanques, lagunas, embalses, balsas, depósitos y tanques, con las siguientes aplicaciones:

- **Agua**
  - Residuales
  - Riego
  - Depósitos de recogida de aguas
  - Extinción de incendios
  - Lagunas de sedimentación
  - Auyentamiento de aves
  - Pérdidas de calor
- **Productos químicos**
- **Aceites**
- **Decocción**
- **Lixiviados**
- **Agricultura**
  - Purines
  - Abastecimiento
  - Biogas
  - Reservas de agua

Az. Ag. Osteria Vecchia S.S., Borgonovo Val Tidone (Italy):



## Rockwool International A/S



"Estamos experimentando una diferencia significativa. No hay obstrucción en los filtros debido a la presencia de algas y esto significa que no hay paros en la instalación, obteniendo de tal forma unos ahorros enormes en nuestros gastos operacionales. Además, las placas Hexa-Cover® Cubierta Flotante consti-tuyen (comparadas con las membranas y lonas que algunas industrias utilizan para cubrir contenedores grandes) una solución mucho más económica y sencilla. De hecho, las placas Hexa-Cover® Cubierta Flotante cuestan la mitad que una membrana o lona tradicional y son muy fáciles de instalar y manipular. Simplemente depositas las placas en el contenedor y éstas se distribuyen de forma automática, consiguiendo una cubierta que no requiere inspección o mantenimiento"



"Estamos muy satisfechos con esta elección ya que es respetuosa con el medio ambiente, económica y sencilla"

Christian Jensen, Responsable de Procesos de Fabricación



## O' Neills Sport

"Estamos muy contentos con nuestra solución Hexa-Cover® Cubierta Flotante. Los problemas de malos olores han desaparecido"



## Nordic Sugar



"Hemos elegido Hexa-Cover® Cubierta Flotante para la balsa, por varias razones. Principalmente porque Hexa-Cover® Cubierta Flotante garantiza una efectiva reducción de olores, sino también porque la solución es sencilla y directa. Hexa-Cover® Cubierta Flotante se vierte y luego se cierra automáticamente como una tapa y sigue automáticamente el nivel de agua arriba y abajo. La vida útil de 25 años fue otro factor.

"Estamos muy contentos con la elección del Hexa-Cover® Cubierta Flotante"



## GRANJA JOAR, Navarra, España

seleccionado Hexa-Cover® Cubierta Flotante



"Estamos muy contentos, los olores son eliminados. Hexa-Cover® Cubierta Flotante se distribuye en la superficie y la cubierta es completa"



## SKZ-TeConA GmbH

Kunststoff-Zentrum SKZ eligió Hexa-Cover® Cubierta Flotante para un depósito de agua caliente (Eliminación de la pérdida de calor)

"En SKZ hemos instalado el Hexa-Cover en una instalación de pruebas a 95° C. El desarrollo de la humedad, y la evaporación se reduce significativamente"