

**EFFEKTIVES ABDECKUNG
FÜR ALLE FLÜSSIGKEITEN**

BEWÄHRTE TECHNOLOGIE SEIT 2004

*** DÄNISCHE QUALITÄT SEIT 2004**

*** HUNDERTE VON DEUTSCHEN REFERENZEN**

*** GETESTET VOM DLG TESTZENTRUM**

*** 10 JAHRE GARANTIE / 25+ JAHRE ERWARTETE LEBENSDAUER**

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

Die einzigartige und patentierte Hexa-Cover® Schwimmende Abdeckung ist eine hervorragende Abdeckung für fast alle Arten von Flüssigkeiten.

Hexa-Cover® ist die ideale Lösung für die Minderung von:

- Algen
- Emission
- Wärmeverlust
- Geruch
- Verdunstung
- Algen

Außerdem verhindert Hexa-Cover® das unerwünschte Landen von Wasservögeln.

Seit der Einführung im Jahr 2004 gibt es weltweit unzählige Installationen von Hexa-Cover®, die damit die marktführende Lösung ist.

Heute wird Hexa-Cover® auf fast alle Formen von Becken, Lagunen, Stauseen, Behältern, Teichen und Tanks eingesetzt.

Hexa-Cover® ist in allen Branchen und Unternehmen genutzt.

Getestet von DLG Testzentrum 

Typische Anwendungen:

Wasser:

- Abwasser
- Trinkwasser
- Kühl- und Prozesswasser
- Oberflächenwasser
- Bewässerung

Industrie:

- Sickerwasser
- Deponie
- Abkochung
- Chemikalien
- Lagertanks

Oil & Gas:

- Spill-over Tanks
- Emergency Tanks
- Frac Water Tanks
- Boil Feed Water

Landwirt:

- Lagertanks bei Biogasanlagen
- Güllebehältern und Lagunen
- Tränken



Hexa-Cover® Schwimmende Abdeckung sichert:

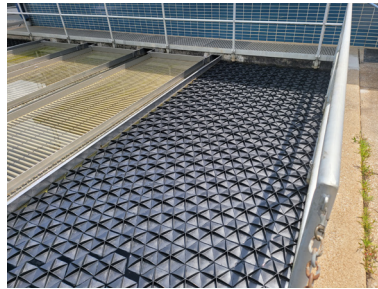
- Bis zu 99% Bedeckung der Oberfläche
- Bis zu 95% Reduzierung der Verdunstung
- Bis zu 96% Reduzierung der Emissionen
- Bis zu 96% Reduzierung von Gerüchen
- Deutliche Reduzierung der Algenwachstums
- Reduziert den Wärmefluss um 74%



Hergestellt aus recyceltem Polypropylen und ohne Verwendung von schädlichen Materialien.

- Ist die solide, robuste und dauerhafte Lösung
- Hat keine Lunken und keine Injektionslöcher
- Hat keine Hohlräume, die schließlich bricht
- Hält Regen, Schnee und Frost
- Hat keine Öffnungen, die schließlich verstopfen (Sand, Schmutz, Algen usw.)

Hexa-Cover® hat kein inneres Wasser, da dies Rissrisiken birgt, was bedeutet, dass inneres Wasser den Elementen entweicht und in die abgedeckte Flüssigkeit eindringt, wodurch die abgedeckte Flüssigkeit möglicherweise kontaminiert wird.



Hexa-Cover® Eigenschaften und Vorteile:

- Einfache Installation, in vollen sowie leeren Tanks
- Automatische Verteilung auf der Oberfläche
- Automatische Anpassung an verändertes Niveau
- Passend für alle Formen und Geometrien
- Leicht an geänderte Oberfläche anzupassen
- Freier Zugang zur Flüssigkeit
- Keine Betriebskosten
- Keine Reparaturkosten
- Keine Wartungskosten
- Unabhängig von Regen, Schnee und Frost
- Ermöglicht den Einbau von Belüftungssystemen
- "Unsichtbar" - beeinträchtigt die Landschaft nicht
- Günstiger Preis
- 10 Jahre Garantie
- Lebenserwartung von 25 Jahren

Hexa-Cover® in 2 Versionen verfügbar:

Hexa-Cover® R90

Diagonale	18,0 cm
Höhe	5,0 cm
Gewicht	0,120 kg
Gewicht pro m ²	5,2 kg
Anzahl pro m ²	43 Stück

Big Bag

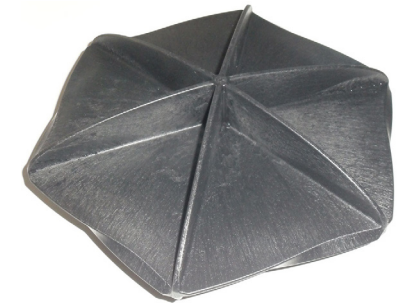
Anzahl m ²	1,0 m x 1,3 m x 2,5 m
Gewicht	50
	265 kg

Hexa-Cover® R114

Diagonale	22,8 cm
Höhe	6,0 cm
Gewicht	0,243 g
Gewicht pro m ²	6,8 kg
Anzahl pro m ²	28 Stück

Big Bag

Anzahl m ²	1,0 m x 1,3 m x 2,5 m
Gewicht	40
	275 kg





Big Bag - Lieferung und Installation



[Video](#)



Installation in vollen sowie leeren Tanks



BULK - Lieferung und Installation



[Video](#)



Automatische Anpassung an verändertes Niveau



Water scarcity - a growing problem!

Hexa-Cover® helps Australia reduce evaporation by 73%.

Additionally, Hexa-Cover® eliminates algae growth and prevents unwanted birds and ducks from landing on the covered water.

All to the benefit of the environment and human beings.

[Link, article](#)

Government of Western Australia

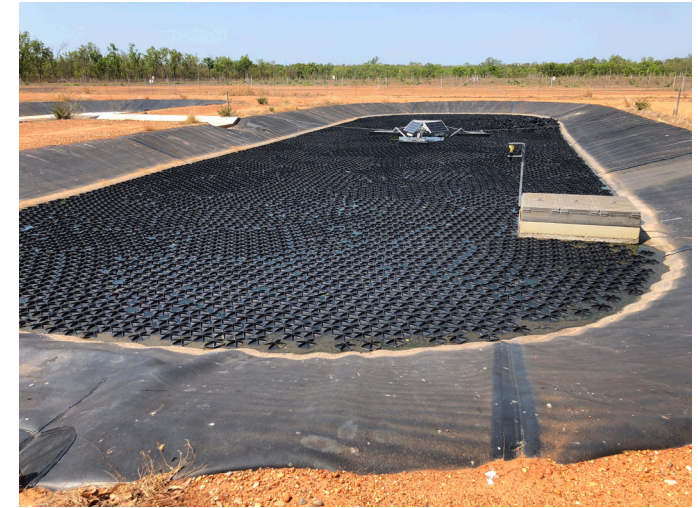


"Made from 100% recycled plastic, the covers were shown to reduce evaporation by 73%, saving more than 1.6 million liters of drinking water, during a recent trial involving researchers from the University of Western Australia in Wellstead."

More Water Better Water

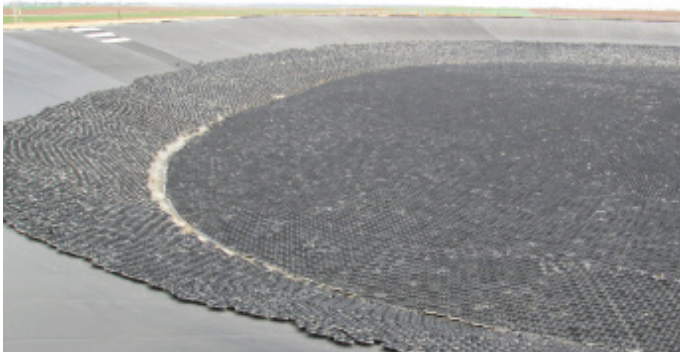
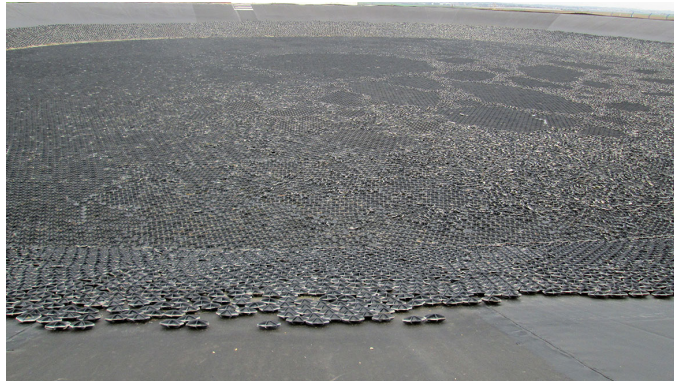
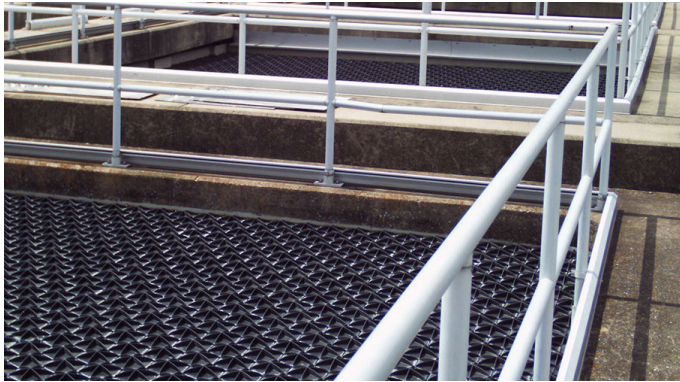
[Link, video](#)

ABC News Australia



Another dam well underway...





Für weitere Informationen

Hexa-Cover A/S • Vilhelmsborgvej 5 • DK - 7700 Thisted, Dänemark • TEL +45 96 17 78 00
www.hexa-cover.dk • info@hexa-cover.dk