

ÚČINNÉ PREKRYTIE
PRE VŠETKY KVAPALINY

CERTIFIKOVANÉ PRE POUŽITIE S PITNOU
VODOU PODĽA AS/NZS 4020:2018



Jedinečné a patentované plávajúce prekrytie Hexa-Cover® sa dokonale hodí na akúkoľvek kvapalinovú plochu.

Plávajúce prekrytie Hexa-Cover® je ideálnym riešením pre obmedzenie prípadov, ako sú:

- zápach
- emisie
- tepelné straty
- účinky UV žiarenia
- odparovanie
- zarastanie burinou – tvorba krusty

Plávajúce prekrytie Hexa-Cover® ďalej odrádza vodné vtáctvo od usadania na prekryté vodné plochy.

Od roku 2004 bolo plávajúce prekrytie Hexa-Cover® zvolené pre veľké množstvo inštalácií po celom svete, vďaka čomu sa plávajúce prekrytie Hexa-Cover® stalo špičkovým riešením na trhu.

V súčasnosti je plávajúce prekrytie Hexa-Cover® využívané na takmer všetkých druhoch bazénov, lagún, rezervoárov, kontajnerov, odkalísk a nádrží.

Testované v DLG, Testzentrum, Nemecko
Existuje množstvo aplikácií, ktoré zahŕňajú:



Vodné hospodárstvo:

- odpadová voda
- neupravená/pitná voda
- chladiaca voda a voda z výroby
- recyklovaná voda
- zavlažovacia voda
- odkaliská

Priemysel:

- výluhy
- vývary
- chemikálie

Ropné produkty:

- nádrže na rozliate produkty
- nádrže pre núdzové prípady
- vodné nádrže pre frakovanie
- napájacie nádrže pre kotly

Poľnohospodárstvo:

- skladovacie nádrže, napr. pre bioplynové stanice
- nádrže na hnojovicu a kaly, odkaliská atď.



Hexa-Cover® plávajúce prekrytie zaistuje:

- až 99 % zakrytie plochy povrchu
- až 95 % zníženie vyparovania
- až 96 % zníženie emisií
- až 96 % zníženie zápachu
- značné zníženie zarastania burinou
- značné zníženie strát tepla



Hexa-Cover® plávajúce prekrytie sa vyrába z recyklovaného polypropylénu, bez použitia freónov alebo iných škodlivých materiálov.

Hexa-Cover® plávajúce prekrytie je pevné a robustné, preto ponúka dlhú životnosť bez údržby, servisu a opráv.

Hexa-Cover® plávajúce prekrytie - vlastnosti a prínosy:

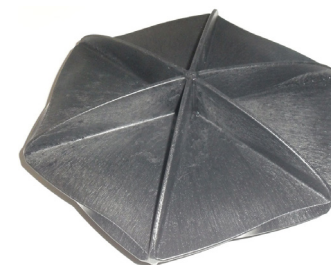
- jednoduchá inštalácia
- inštalácia na plnú aj prázdnu nádrž
- automatické rozmiestnenie po povrchu kvapaliny
- automatické prispôsobenie sa hladine
- prispôsobuje sa akýmkoľvek tvarom a usporiadaniam
- ľahké prispôsobenie sa zmenám veľkosti plochy
- neobmedzený prístup ku kvapaline
- žiadne prevádzkové náklady
- žiadne náklady na opravy
- žiadne náklady na údržbu
- nie je potrebný dohľad
- dážď, sneh a mráz nie sú prekážkou
- umožňuje prevzdušňovanie
- výhodná cena
- 10-ročná záruka
- predpokladaná životnosť 25 rokov



Hexa-Cover® plávajúce prekrytie, v dvoch veľkostiach:

Hexa-Cover® Floating Cover R90:

Priemer	180 mm
Výška	50 mm
Hmotnosť 1 ks	120 g
Hmotnosť na m2	5,15 kg
Počet kusov na m2	43
Big Bag	1,0 x 1,3 x 2,5 m
Plocha	50 m2
Hmotnosť	265 kg



Hexa-Cover® Floating Cover R114:

Priemer	228 mm
Výška	70 mm
Hmotnosť 1 ks	243 g
Hmotnosť na m2	6,80 kg
Počet kusov na m2	28
Big Bag	1,0 x 1,3 x 2,5 m
Plocha	40 m2
Hmotnosť	275 kg

Hexa-Cover® plávajúce prekrytie
Dodávka vo veľkých vreciach (Big Bag) a inštalácia:



Hexa-Cover® plávajúce prekrytie
Dodávka vo veľkých vreciach (Big Bag) a inštalácia:



Hexa-Cover® plávajúce prekrytie
Inštalácia aj do prázdnych nádrží (hĺbka max. 5m)



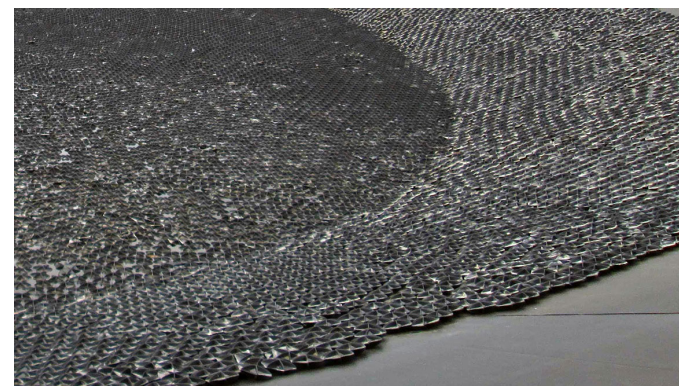
Hexa-Cover® plávajúce prekrytie
Dodávka ako sypaný materiál a inštalácia:

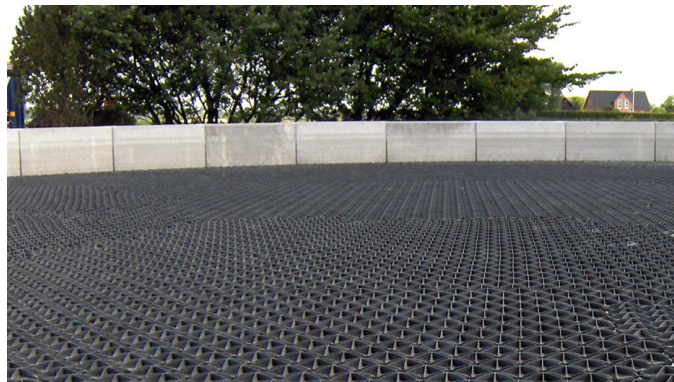
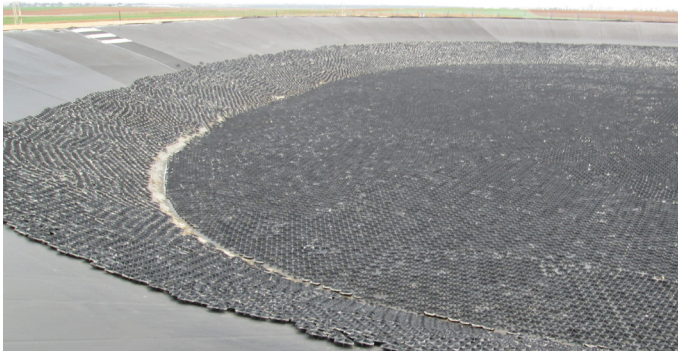


Hexa-Cover® plávajúce prekrytie
Dodávka ako sypaný materiál a inštalácia:



Hexa-Cover® plávajúce prekrytie
Automatické prispôsobenie sa zmenám hladiny





Ďalšie informácie nájdete na:

MERKANTA INTERNATIONAL spol. s r.o. • Syslia 58 • 821 05 Bratislava • TEL: +421 2 43414 43535 • MOBIL: +421 903 705 098
www.merkanta.sk • merkanta@merkanta.sk

Účinné prekrytie všetkých kvapalných látok