

Couvertures solaires à bulles

Simplicité et performance



Couverture bassin



Pouvoir chauffant ou rafraîchissant



Limitation de la déperdition de température



Diminution de l'évaporation



Résistance & épaisseur



Réduction de la photosynthèse



Couvertures solaires à bulles

Prolongez la saison de baignade, économisez eau et produits d'entretien.

Protège, maintient ou augmente la température de l'eau, limite l'évaporation.

Pourquoi une couverture solaire ?

La couverture solaire ou couverture à bulles (ou encore couverture isothermique) s'utilise dès la mise en route de la piscine au printemps et jusqu'à la fin de l'automne pour les régions du sud. Elle présente de nombreux avantages qui seront à choisir selon leurs caractéristiques et les besoins du client.

Confectionnée sur mesure et donc adaptée à votre bassin, la couverture solaire flotte sur l'eau et présente 2 côtés distincts :

- Face eau : bulles faisant office d'isolant thermique.
- Face visible : anti-U.V.

L'épaisseur de la couverture à bulles est un critère de choix et correspond à l'épaisseur du film en polyéthylène (bulles non comprises). Elle s'exprime en microns (1 micron = 0,001 mm). Nous vous proposons des couvertures à bulles 400 ou 500 microns.

La gamme Albon : à chaque objectif sa solution

Structure bulles rondes :

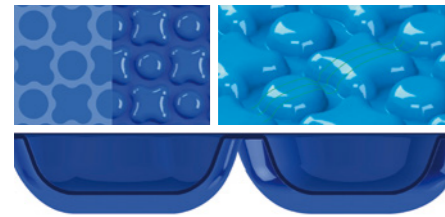
Bulles rondes de 12 mm (standard) d'épaisseur 400 µ.
La solution économique déclinée en 4 coloris.



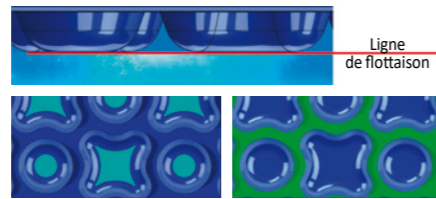
Structure OXO :

Bulles de formes alternées, rondes et en X, en 500 µ.

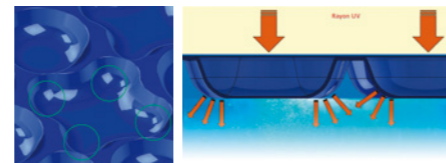
Performance endurance :
Une forme innovante composée de deux bulles complémentaires et conçue pour être durable grâce à son épaisseur uniforme.



Performance isolation :
Une bulle qui optimise sa flottaison sur l'eau grâce à un contact plan. Des échanges thermiques réduits (pas de pénétration dans l'eau). Une optimisation de la surface bulleée pour une isolation performante.



Performance thermique :
Une dispersion des U.V. dans l'eau plus efficace grâce à des courbes plus accentuées.

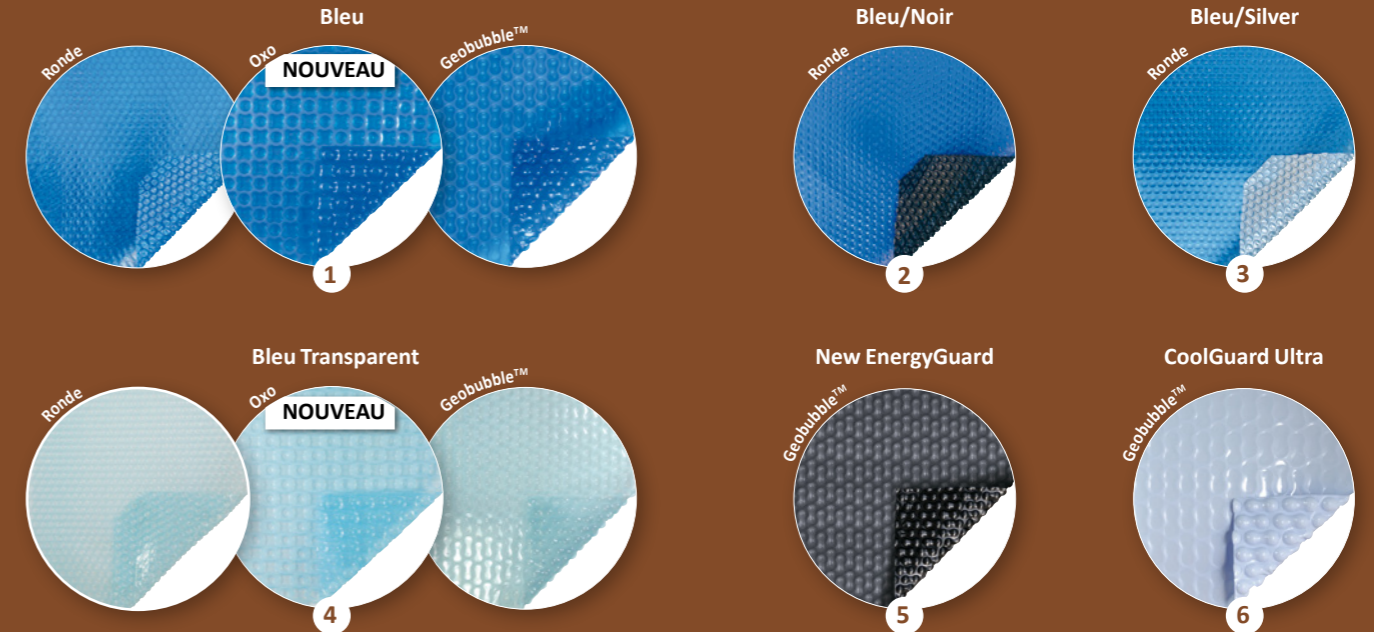
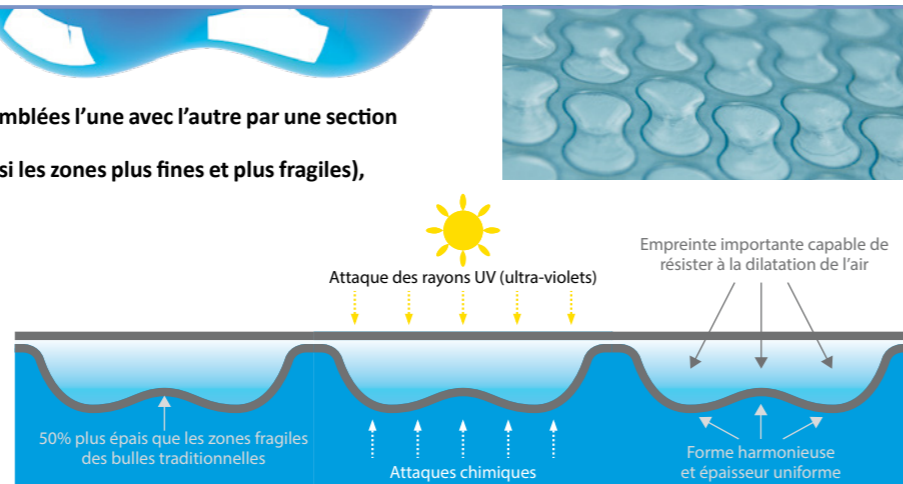


Structure Geobubble™ :

Bulles en "double-dômes", en 500 µ.
La technologie Geobubble est une conception unique, brevetée, de deux bulles assemblées l'une avec l'autre par une section centrale, elle ne présente :
- pas d'angle saillant dans le design (éliminant ainsi les zones plus fines et plus fragiles),
- aucune contrainte résiduelle dans le matériau grâce aux courbes douces qui relient deux bulles.

- 50% plus épais qu'un matériau à bulles rondes traditionnel à son point le plus fin.

Les couvertures Geobubble™ sont conçues pour vous faire bénéficier de durées de vie prolongées. Elles permettent de réaliser des économies d'argent, d'eau et d'énergie. Elles améliorent la résistance contre le rayonnement U.V. et les attaques de produits chimiques.



1 L'essentiel pour un budget maîtrisé.

2 La limitation de la photosynthèse et donc de la formation des algues, et l'économie des produits de traitement d'eau.

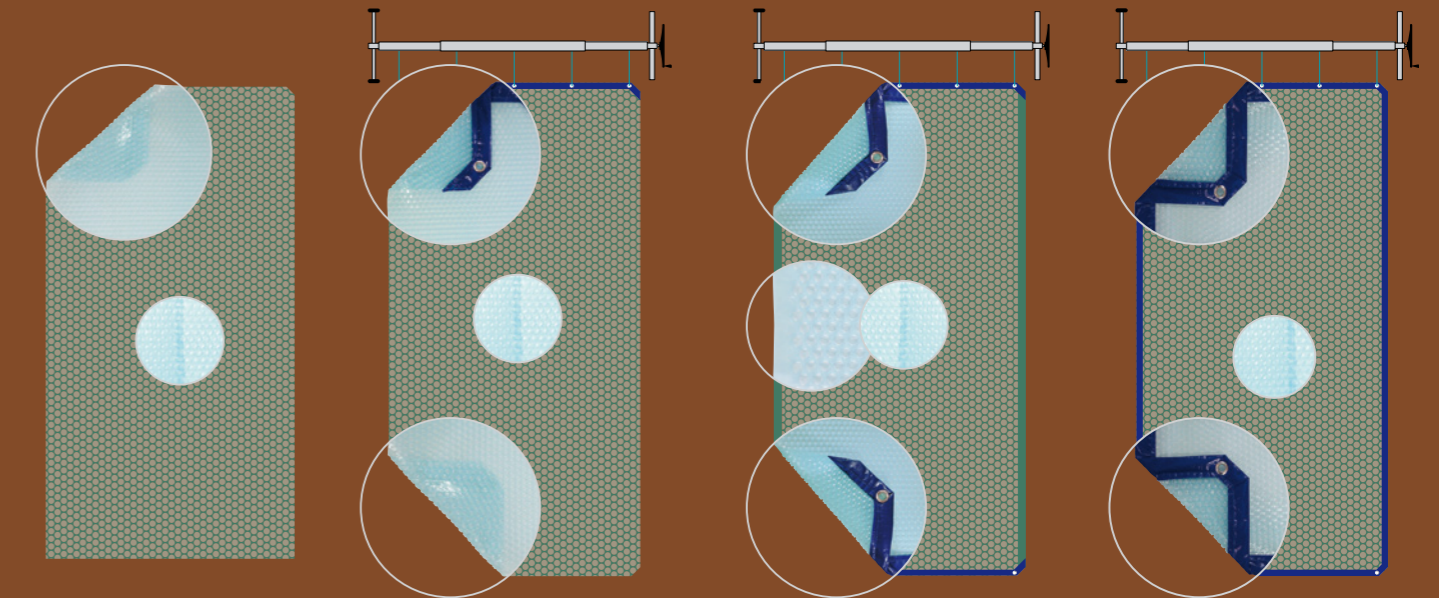
3 L'efficacité thermique, et la limitation de l'évaporation de l'eau du bassin.

4 Le gain maximum d'énergie solaire.
Renforcement de la capacité de chauffage de l'eau grâce aux rayons du soleil, limitation du besoin d'utilisation d'un système de chauffage de l'eau.

5 La combinaison de tous les avantages.
Couverture hybride à la fois opaque et transparente qui offre un bon rendement solaire, évite la prolifération d'algues, garde la chaleur et élimine l'évaporation.

6 La solution rafraîchissante.
La réflectivité accrue de CoolGuard™ Ultra améliore considérablement la régulation de la température de la piscine. Sa couleur bleu glacial améliore de 25 % la réflectivité du spectre visible et infrarouge, ce qui constitue une barrière permettant de réduire les gains solaires, assurant ainsi une température de baignade rafraîchissante.

Finitions :









Finition ECO :
La plus économique.
Finition brute de coupe.

Finition SOLO :
Version économique utilisable avec un enrouleur.
Bordure sur 1 largeur + œillets.

Finition DUOLIS :
Finition parfaitement lisse.
Bordure sur 2 largeurs + œillets + lisière plane sur 2 longueurs.

Finition QUATRO :
Finition luxe. Bordure sur 4 largeurs + œillets.

Couvertures solaires à bulles

							
		Résistance et épaisseur	Garanties	Pouvoir chauffant	Pouvoir rafraîchissant	Limitation de la déperdition de température	Réduction photosynthèse
Bulles rondes 400 µ	Bleu 400	●○○	2 ans* - 1 an* (Eco)	●○○	-	●●○	●○○
	Bleu / Noir 400	●○○	2 ans* - 1 an* (Eco)	●○○	-	●●○	●●●
	Bleu / Silver 400	●○○	2 ans* - 1 an* (Eco)	●●○	-	●●●	●●○
	Sun Energy Bleu Transparent 400	●○○	2 ans* - 1 an* (Eco)	●●●	-	●●○	-
OXO 500 µ	OXO Bleu 500	●●●	5 ans* - 2 ans* (Eco)	●○○	-	●●○	●○○
	OXO Bleu Transparent 500	●●●	5 ans* - 2 ans* (Eco)	●●●	-	●●○	-
Geobubble™ 500 µ	Geobubble™ Bleu 500	●●●	3 ans* - 2 ans* (Eco)	●○○	-	●●○	●○○
	Geobubble Sol+Guard™ 500	●●●	6 ans* - 2 ans* (Eco)	●●●	-	●●○	-
	Geobubble New EnergyGuard™ 500	●●●	6 ans* - 2 ans* (Eco)	●●●	-	●●○	●●●
	Geobubble CoolGuard™ Ultra 500	●●●	6 ans* - 2 ans* (Eco)	-	●●●	●●●	●●○

CARTE D'IDENTITÉ

Tissu	Polyéthylène alvéolé.
Poids	400 µ : 368 g/m ² - 500 µ : 560 g/m ² .
Traitements	Anti-U.V.
Assemblage	Soudure ultrason.
Finition	Renfort polyéthylène cousu + œillets tous les 50 cm côté enrouleur** et dans chaque angle côté opposé***.
Stabilité dimensionnelle : ± 1,5 %.	
Garantie	De 1 à 6 ans selon le modèle et la finition. Selon nos conditions générales de vente.

LIVRÉE AVEC**

- Une bâchette de protection anti-U.V.,



- 2 sandoviles de fixation bâchette.



* Selon modèle et finition. Selon nos conditions générales de vente.
**Sauf modèle ECO.
***Sauf modèles ECO et SOLO.

OPTION

L'enrouleur, complément idéal de votre couverture.



Albon

Distributeur conseil

Nextpool
GROUP