



## PRÉCAUTIONS – ENTRETIEN mise à jour Oct. 2020

Vous venez d'acquérir une piscine GUMILOE by iloé. Nous espérons que vous appréciez son confort, son originalité et son esthétique. Vous apprécierez plus encore sa température plus chaude, son économie d'utilisation, son côté ludique et convivial.

Ces quelques informations vous permettront de mieux entretenir votre piscine GUMILOE

- **Traitement de l'eau :**

Il est identique à toutes les piscines. Vous utiliserez moins de produits car le volume d'eau est moindre qu'une piscine classique.

L'équilibre de l'eau est important pour éviter la présence de tâches tenaces. Si vous rencontrez des difficultés avec vos propres analyses, Iloé propose gracieusement à ses clients une analyse complète de l'eau grâce au photomètre de notre laboratoire.

Le pH, chlore, alcalinité, dureté, phosphates, métaux lourds, stabilisant.... Agissent sur le bon équilibre de l'eau,

**Métaux lourds :** Ne pas traiter l'eau avec du cuivre (Vos arbres le sont souvent avec la bouillie Bordelaise) Ne pas traiter vos pelouses avec du sulfate de fer contre la mousse.

Il est de même avec le fer qui se trouve dans le sulfate de fer anti mousse des pelouses.

Les métaux lourds sont responsables de tâches liées aux sulfures métalliques. Pour les éviter utilisez en préventif le « séquestrant anti métal »

Le pH moins liquide (acide sulfurique) crée des tâches indélébiles sur ILOESABLE et ELASTILOE

Le PH – en poudre ne doit pas être en contact avec le sable décoratif au risque de le tâcher.

**Garder toujours votre pH en dessous de 7 pour améliorer l'efficacité du désinfectant (chlore) Les champignons se développent en milieu alcalin, garder le pH entre 6.5 et 6.8. Pour stabiliser le pH vérifier souvent votre TAC soit entre 80 et 100 . Plus bas l'eau corrosive (érosion du « sable ») et votre pH ne sera pas stable donc passer au dessus de 7 voire plus (alcalin) donc favorisera le développement de champignons et des tâches que cela induit.**

Il est souhaitable d'éviter le traitement au sel qui produit du chlore mais aussi de la soude (alcalin) pour cette raison et de préférer le chlore liquide ou solide (non stabilisé)

**En cas de phénomène anormal appelez Iloé qui cherchera avec vous la solution la plus adaptée, n'attendez pas.**

- **Nettoyage :**

Si vous avez opté pour la finition ILOESABLE Il ne faut jamais frotter avec des brosses dures ou métalliques. Le passage de nettoyeur à pression est à éviter car l'eau sous pression est très agressive.

il est préférable de ne pas laisser les pollutions : terre, sable, pollen, algues etc... se déposer trop longtemps dans les aspérités du sable immergé car ces dépôts sont la nourriture des champignons Le passage du balai permet de décrocher les impuretés mais serait à passer plusieurs fois par jour pour que aucune impureté ne se dépose et ne se développe.

**iloé propose désormais une option : la VITRIFICATION. Il s'agit de fermer les aspérités du sable par une résine spéciale (COATILOE) Cette résine transparente non jaunissante au UV est brillante et lisse. Sous l'eau la brillance ne se voit pas**

**et pour que la plage immergée ne soit pas glissante , il est épanché, à l'état poisseux, une micro silice qui la rend anti-dérapante.**

**Ce produit peut être appliquée par le client sur surface propre et sèche exempte de tâches.**

En cas de tâches de quelque nature que se soit, faites toujours un test de nettoyage dans un coin avec divers produits et sous conseil de Iloé. Ne jamais utiliser de solvant.

Le passage de karcher est à proscrire pour ne pas décrocher le sable.

En extérieur les pollutions sont simplement posées car les résines Iloé utilisées empêchent la pénétration.

Le nettoyage le plus efficace se fait **avec hypochlorite de sodium** à pulvériser pur sur le sol (javel forte). Laisser agir 2 à 3 heures puis rincer à l'eau. Ce produit est très économique. Il peut se passer pur au pulvérisateur ou dilué avec un arrosoir et réparti au balai. Vous trouverez ce produit à notre magasin Iloé.

La solution de finition PLASTILOE sera d'entretien plus aisée car lisse. (Sauf dans la pente de la plage immergée où il sera appliqué un antidérapant) PLASTILOE offre un confort moins agressif que le sable et une couleur bleu lagon. PLASTILOE est solvanté ? Il interdit le développement de certains champignons.

Iloé propose désormais PLASTILOE « sable foncé » qui est de la même couleur que la finition sable MOREA

- **Décompresseur.**

La piscine GUMILOE possède un système exclusif très abouti : le DECOMPRESSEUR qu'il est IMPORTANT de surveiller. Le manteau de gomme se remplit d'eau par les jonctions des pièces, micro fissures, rochers etc.... il est possible que des « gonfles » apparaissent. Ces gonfles vont fragiliser le manteau de gomme au risque qu'il se fende et que les dégâts augmentent. Il faut purger l'eau excédentaire grâce à une pompe de surface aspirant dans le fond du décompresseur (petit trou de 5cm se trouvant à côté du capot du skimmer)

Il est indispensable que le niveau de la piscine soit au moins supérieur de 50 à 60 cm à celui dans le tuyau du décompresseur. Ainsi la pression de l'eau du bassin est plus importante que celle située dessous. Cette pression permet au manteau de gomme d'être plaquée sur l'étanchéité et d'éviter ainsi que le manteau de gomme ne flotte et forme des gonfles fragilisant le manteau. La quantité à sortir de ce tuyau est de 400 à 500 litres (si par mégarde vous aviez laissé monter le niveau dans ce tuyau jusqu'en haut). Le manteau de gomme se replaquera alors sur le fond.

Il n'y a aucune incidence sur l'étanchéité qui se trouve sous le manteau de gomme. Vous sentez ces « gonfles » en appuyant dessus.

Vous pouvez connaître le niveau d'eau en soufflant dans un tuyau enfilé dans le tube de 50. Le bruit de bulles vous confirmera le niveau d'eau dans le décompresseur.

A partir de 2020 la pompe de surface sera directement raccordée pour un suivi plus aisé.

- **Vidange du bassin.**

L'eau d'une piscine doit être renouvelée de 1/3 par an pour évacuer les excédents de précipités chimiques qui s'y trouvent et afin de retrouver une eau de bonne qualité. Dans certains cas il faut vidanger la totalité.

DANS CE CAS il faut préalablement vidanger le décompresseur **ET** le puits de décompression **AVANT** de vidanger l'eau du bassin.

L'eau présente dans le manteau de gomme met du temps à circuler dans la gomme avant d'atteindre l'orifice d'aspiration. Il faut donc baisser le niveau piscine et simultanément le niveau décompresseur puis de nouveau la piscine puis le décompresseur etc

**Si vous vider la piscine d'un coup, l'eau encore présente dans le manteau de gomme pourrait faire une pression inverse, décoller le manteau et le déformer (au risquez de le fissurer)**

Lorsque la piscine est vide il est indispensable de garder le puits de décompression vide, utilisez une pompe avec sonde intégrée ex marque DAB. En effet la poussée d'eau arrivant par la terre pourrait soulever une partie du bassin et le déformer. Une piscine vide est un bateau... !

Iloé peut se charger de réaliser ce travail ou vous fournir les pompes de purge nécessaires.

# **SECURITÉ**

## **Valve hydrostatique - piscine vide**

Votre piscine est munie d'une sécurité supplémentaire en cas de vidange totale du bassin. Ce système est relié au drainage sous l'étanchéité.

Dans la bonde de fond est installée une valve hydrostatique automatique. Dans le cas d'arrêt de la pompe mise dans le puits de décompression, l'eau périphérique extérieure au bassin peut arriver (orage, source, arrosage ...) L'extérieur de votre bassin ne sera plus purgé par la pompe en panne du puits de décompression et la poussée risquerait de soulever le bassin. Dans ce cas la valve hydrostatique s'ouvre et laisse rentrer l'eau dans le bassin vide stoppant ainsi toute poussée. Cette eau est souvent chargée de limon ou terre. Vous la viderez avant de re-remplir votre bassin. Remettez en marche la pompe du puits de décompression pour en vider l'eau extérieure.

### **ATTENTION :**

Le joint de la valve peut être sale et ne pourra pas se remettre correctement en place. La piscine fuira.

Après avoir vidangé l'eau sale il faut sortir la grille de la bonde de fond pour accéder à la valve à actionner 2 ou 3 fois le clapet en la nettoyant. Son ressort la mettra en place et le joint plaquera correctement. Vérifiez en versant de l'eau dans la bonde de fond pour voir s'il fuit.

Une fois la grille remise vous pouvez remplir votre bassin. Le poids de l'eau plaquera définitivement le clapet en bouchant l'orifice. Jusqu'à la prochaine vidange éventuelle

- **Poinçonnement.**

Le revêtement GUMILOE offre de nombreux avantages dont sa souplesse. Si la mollesse est confortable, il faut néanmoins être prudent quant à son utilisation pour ne pas l'endommager par des poinçonnements.

Les pieds de chaise, fauteuils ou transat doivent avoir une portée à plat d'au moins 5 x 5 cm sans angle saillant. Il est de même pour les chaussures à talons.

Il ne faut pas laisser trainer des jouets qui pourraient blesser la surface à l'occasion d'un écrasement au pied : (soldat, lego, voiture miniature ou autre)

Les conséquences ne seraient qu'esthétique (fissuration) car l'étanchéité du dessous (EPDM) est justement protégée par l'épaisseur du manteau de gomme.

- **Rhizomes, herbes.**

Certaines plantes peuvent ramper sur le sol et se faufiler pour passer sous ou dans la gomme. Elles pourraient alors la traverser. Il faut donc le surveiller et empêcher leur prolifération. (Désherbant etc...)

- **Arrivées d'eau par ruissellement.**

A l'occasion de violents orages il faut s'assurer que l'eau soit captée ou détournée en amont si votre piscine GUMILOE se trouve en contrebas d'un terrain en pente ou talus.

- **Mouvement de sol.**

Une piscine GUMILOE est conçue pour s'adapter aux terres meubles. Il peut donc y avoir des déformations de la structure sans que cela n'ai d'incidence sur l'étanchéité. Il peut y avoir de petits affaissements qui donnent une sensation de mollesse plus grande par endroit. Cela peut entraîner de petites fissures de la finition de surface mais sans incidence pour l'étanchéité elle-même.

- **Rénovation**

Tous les revêtements vieillissent. GUMILOE peut se rajeunir par une simple couche d'ILOESABLE sans avoir besoin de tout casser. Cette rénovation interviendra plus ou moins tard en fonction de l'usage, la fréquentation, l'entretien et les précautions que vous prendrez.

**En cas de déchirure accidentelle, GUMILOE se répare et se renforce facilement.**

**N'hésitez jamais à consulter iloé si un phénomène inédit se produit. N'attendez pas !**