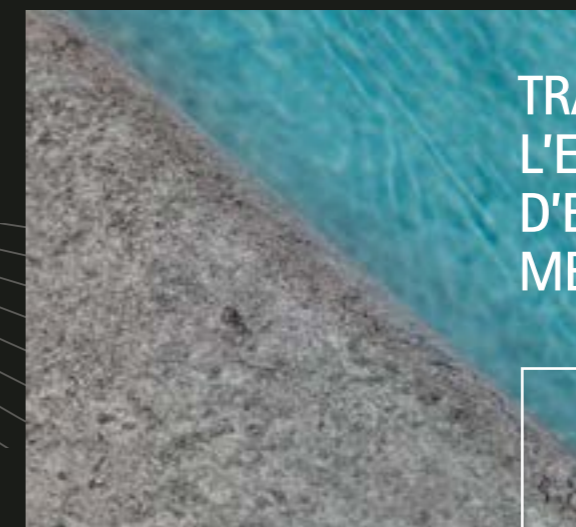




RENOLIT  
ALKORPLAN  
INSPIRING  
POOL  
SURFACES



TRAITEMENT DE  
L'EAU ET CONSEILS  
D'ENTRETIEN DE VOTRE  
MEMBRANE ARMÉE

01.

### Aucun contact direct de produits chimiques avec la membrane.

Qu'ils soient solides ou liquides, les produits de traitement doivent être ajoutés dans les skimmers pour ne pas entrer directement en contact avec la membrane.

La filtration doit rester en route jusqu'à leur complète dissolution.

L'utilisation d'un doseur flottant est à proscrire puisqu'il peut rester bloqué dans certaines zones du bassin en concentrant le produit sur la membrane.

### Ne pas utiliser de produits à base de cuivre Norme NFT 54-804.

Vérifiez soigneusement la composition de vos produits de traitement car ceux-ci peuvent contenir du cuivre (chlore multifonction, algicide, clarifiant...). La réaction du cuivre avec les crèmes solaires provoque une coloration jaunâtre et irréversible sur la ligne d'eau.

## 2.3 Le TAC

Le TAC (Titre Alcalimétrique Complet) stabilise le pH. Idéalement, sa valeur doit être comprise entre 100 et 140 ppm CaCO<sub>3</sub> (soit entre 11° et 14°).

## 2.4 Le calcaire

Le calcaire est présent dans l'eau sous forme dissoute. Afin d'éviter les dépôts, il est recommandé d'utiliser un séquestrant calcaire.

## 1.1 Remplissage/vidange du bassin

### Vérifiez l'absence de fer et de cuivre dans l'eau.

Une fois votre piscine remplie, il convient de faire vérifier par un professionnel l'absence de fer et de cuivre dans l'eau. La valeur ne doit pas excéder 0.02mg/l. Dans le cas contraire, procédez à un traitement curatif avec le séquestrant d'ions métalliques **RENOLIT ALKORPLUS 81059**.

### Il est vivement déconseillé de remplir votre piscine avec de l'eau de forage.

Elle contient souvent des métaux dissouts pouvant générer des taches sur votre revêtement.

Si votre bassin contient déjà de l'eau de forage, il convient alors de réaliser un traitement préventif avec le séquestrant d'ions métalliques **RENOLIT ALKORPLUS**.

### Protégez votre piscine, ne la videz pas.

Il est recommandé de ne pas laisser la piscine vide. La membrane n'étant pas protégée par l'eau, elle est exposée aux UV et peut être endommagée par la chute d'objets. De plus, en cas d'infiltration d'eau liée à l'élévation du niveau de la nappe phréatique ou à des pluies abondantes, la membrane risquerait de se déplacer.





RENOLIT  
ALKORPLAN  
INSPIRING  
POOL  
SURFACES

02.

TRAITEMENT  
DE L'EAU



## 1.2 Nettoyage du bassin

- Vérifiez que vos accessoires d'entretien ne contiennent pas de parties saillantes et/ou abrasives (brosses, épuisettes, robots...) et sont adaptés aux membranes armées.
- Appliquez **RENOLIT ALKORCLEAN** à l'aide d'une éponge ou d'un chiffon doux pour l'entretien de votre ligne d'eau.



## 1.3 Température de l'eau

Selon la norme NF T 54-804, la température de l'eau ne doit pas dépasser 32°. Plus la température d'eau sera élevée, plus les désordres liés à la chimie de l'eau vont être impactant sur la membrane (décoloration, formation de plis et ridules).



[www.renolit-alkorplan.com/fr](http://www.renolit-alkorplan.com/fr)

## 2.1 Le PH

La valeur du pH doit être comprise entre 7,2 et 7,6. Pour cela, procédez à une analyse toutes les semaines.



## 2.2 Les différents traitements

### ■ LE CHLORE

- Le **chlore non stabilisé** doit être administré selon une proportion de 0,3-1,0 mg/l. L'ajout manuel de stabilisant (acide isocyanurique) est impératif afin de limiter le pouvoir oxydant de l'eau (potentiel RedOx). Sa valeur doit être comprise entre 20 et 30 ppm.

**Traitements automatiques:** le chlore généré par électrolyse de l'eau salée ou injecté en pompe doseuse est particulièrement agressif, c'est pourquoi il est impératif de le stabiliser manuellement. On recommande vivement l'utilisation d'une sonde RedOx ou ORP pour gérer la production de chlore.

- Le **chlore stabilisé** (chlore en galets) doit être administré selon une proportion de 0,7-1,5 mg/l.

⚠ Une chloration excessive de la piscine peut entraîner la décoloration de la membrane. Une baisse du pH rend l'eau plus corrosive pour le revêtement et provoque des irritations de la peau et des yeux.

### ■ LE BROME

Le niveau recommandé de brome est de 1-2 mg/l (le pH peut alors monter jusqu'à 8).

### ■ L'OZONE

L'ozone résiduel contenu dans l'eau de la piscine doit être maintenu en dessous de 0,01 mg/l.