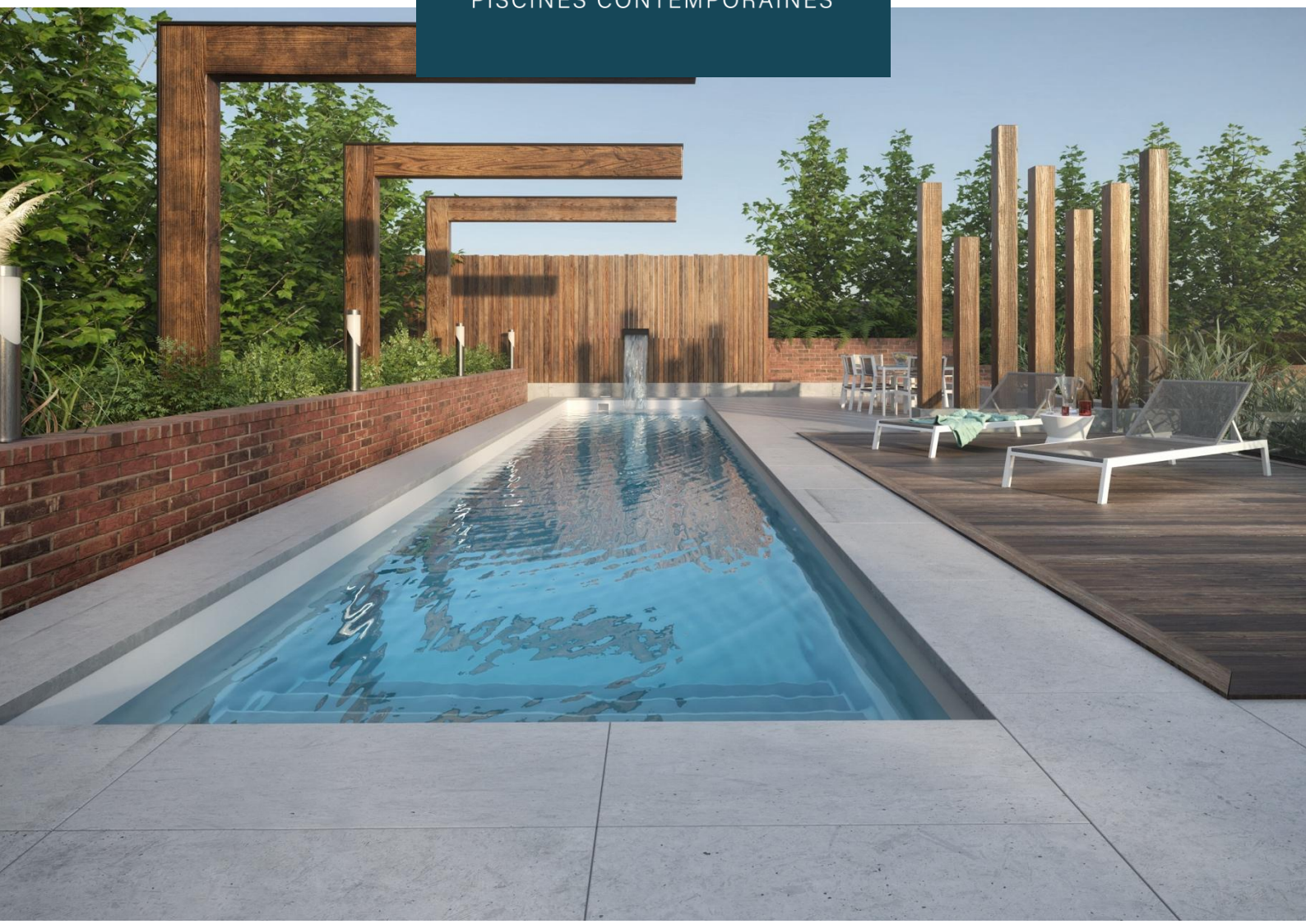
mova

PISCINES CONTEMPORAINES



Procédure

NETTOYAGE DES TACHES JAUNÂTRES

VERSION 2025-03

NETTOYAGE
DES TACHES JAUNÂTRES

Si des taches jaunâtres font leur apparition sur le revêtement de votre piscine MOVA, veuillez suivre la procédure ci-dessous afin de les éliminer.

Nous avons constaté qu'il y a deux types de taches jaunâtres, soit :

a) Les taches causées par la précipitation du calcaire ;
b) Les taches causées par la présence de métaux dans l'eau de la piscine.

Pourquoi des taches jaunâtres se forment-elles?

Les taches se forment lorsque :

PH DE L'EAU > **8.0**

La présence de **métaux** dans l'eau. Il est important de noter que selon la concentration des métaux présents dans l'eau, les taches pourraient apparaître avant d'avoir atteint un pH de 8.

L'effet est accentué lorsque le taux de chlore est élevé :

TAUX DE CHLORE > **3.0**

Comment faire disparaître les taches jaunâtres?

ÉTAPE 1 Modifiez le pH et le taux de chlore

1 – Diminuez le niveau du pH **entre 6.5 et 6.8** (idéalement 6.5).

2 – Maintenez le niveau d'alcalinité **entre 50 et 80 ppm** afin d'éviter l'augmentation non désirée de votre pH.

3 – Maintenez le niveau du chlore **inférieur à 2.0 ppm.**

4 – Maintenez ces niveaux pendant **72 à 96 heures** (3 à 4 jours) pour vous assurer de stabiliser le niveau de pH.

Dans certains cas, les taches disparaissent presque totalement ou même en totalité avec cette simple intervention.

ÉTAPE 2 Utilisez un produit anti-taches

Le produit anti-taches se présente sous forme de sel.

1 – Maintenez le **pH entre 6.5 et 6.8** (idéalement 6.5), l'**alcalinité entre 50 et 80 ppm** et le niveau de **chlore inférieur à 2.0 ppm** pendant toute la procédure sinon le produit anti-taches ne fonctionnera pas.

2 – Arrêtez la pompe 1h avant le traitement.

3 – Mesurez la quantité de sel anti-taches selon le volume d'eau de votre piscine (référez-vous aux instructions du produit utilisé).

4 – Saupoudrez le sel sur la(les) tache(s). Pour les murs de la piscine, vous pouvez mettre le sel dans un bas afin de l'appliquer localement.

5 – Laissez reposer le produit durant 2h puis frottez légèrement la(les) tache(s) afin de créer un mouvement d'eau au niveau de la taches.

6 – Laissez le filtreur en mode **Recirculation** pendant 2 heures pour faire circuler l'eau de la piscine.

7 – Mettez une dose de séquestrant à métaux afin de retirer toute particule de métaux pouvant rester dans l'eau (utilisez le séquestrant à métaux compatible avec le sel anti-taches que vous avez utilisé).

8 – Laissez le filtreur en mode **Filtration** pendant au moins 48 heures pour filtrer l'eau de la piscine puis faire un lavage à contre-courant (**backwash**).

Si les taches n'ont pas complètement disparu après 48 heures, répétez les étapes 1 à 5.

Une fois que les taches auront complètement disparu, maintenez le pH **entre 7.0 et 7.4** (idéalement 7.2) et maintenez le taux de chlore à **1 ppm**.

ÉTAPE 3 Optionnel

1 – Faites un traitement choc (utilisez le traitement choc compatible avec le sel anti-taches que vous avez utilisé).

2 – Mettez un clarifiant (utilisez le clarifiant compatible avec le sel anti-taches que vous avez utilisé).

3 – Lavez votre sable avec du « Filter Cleaner ».

Entretien

Afin de conserver une eau sans métaux, veuillez utiliser un séquestrant à métaux. Ce produit sert à éliminer l'accumulation de métaux dans l'eau et sur les parois de votre piscine, mais surtout à **prévenir** cette accumulation.

1 – Arrêtez la pompe, mettez le filtreur en mode **Recirculation** et remettez la pompe en marche.

2 – Ajoutez le séquestrant à métaux selon le volume d'eau de votre piscine (référez-vous aux instructions du produit).

3 – Laissez le filtreur en mode **Recirculation** pendant au moins 6 heures pour faire circuler l'eau de la piscine.

4 – Arrêtez la pompe et mettez le filtreur en mode **Filtration**.

5 – Faites un traitement choc (utilisez le traitement choc compatible avec le sel anti-taches que vous avez utilisé).

Rappels

Veuillez toujours respecter les temps d'attente avant une baignade selon les indications de chaque produit utilisé.

Veuillez toujours vous référer au mode d'emploi du produit utilisé.

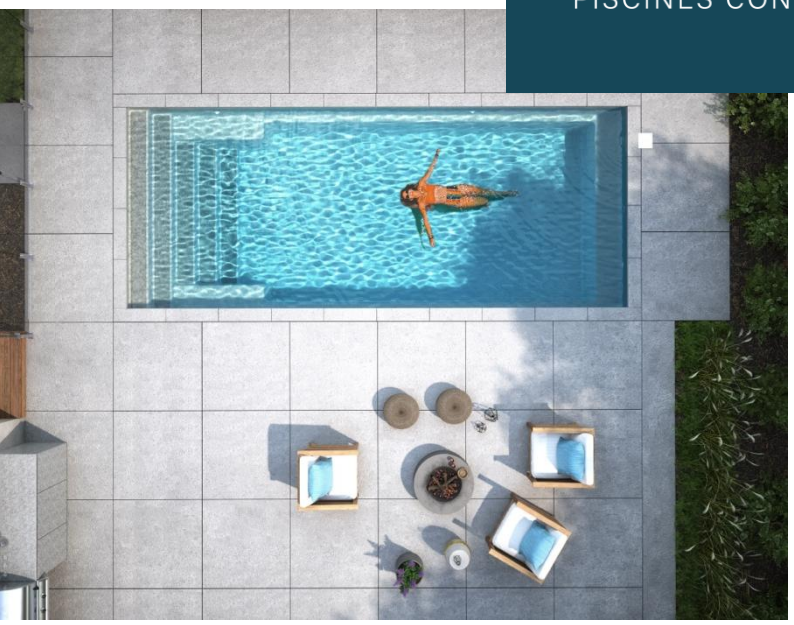
Voici un résumé des principaux paramètres recommandés et des fréquences des tests à effectuer pour une température de 85°F :

Paramètres à tester	Résultats visés	Fréquences des tests
Chlore libre	De 1.0 à 3.0 ppm	2 à 3 fois par semaine
pH	7.0-7.4	2 à 3 fois par semaine
Alcalinité totale	80 à 120 ppm	1 fois par semaine
Dureté calcique	De 200 à 300 ppm	1 fois par mois
Solides dissous totaux	<2000	1 fois par mois

En terminant, nous tenons à rappeler que tout client a une obligation d'entretien régulier et adéquat de sa piscine ainsi que de l'eau y étant contenue. Ceci est un critère essentiel pour l'application de la garantie du revêtement (gelcoat) de cinq (5) ans.

mova

PISCINES CONTEMPORAINES



piscinesmova.com

FABRIQUÉ AU CANADA