



# PEINTURE À BASE D'EAU POUR PISCINES SEMI-LUSTRE WR-1XXX

## Caractéristiques

- Peintures à base d'eau pour piscines
- Eau douce ou salée
- Séchage rapide
- Couleur et protection durables

## Usages recommandés

À utiliser à l'extérieur uniquement sur les surfaces en béton, en mortier de chaux (*marcite*) et en gunite (béton projeté) des piscines et des fontaines. Le mortier de chaux et la gunite doivent être solides et en bon état. Ne pas utiliser dans les bains à remous et les spas chauds en raison de la température élevée de l'eau. Cette peinture n'est pas recommandée sur les piscines en acier inoxydable, aluminium, métal galvanisé, fibre de verre, acier ou vinyle. La série WR-1000 est compatible avec tout type de piscine ou de revêtement.

## Description générale

La peinture à base d'eau pour piscines est une émulsion acrylique de nouvelle génération qui peut être appliquée sur la plupart des piscines en bon état, de même que les surfaces nues en béton ou en plâtre. La série WR-1000 peut être appliquée sur les surfaces légèrement humides. Elle sèche rapidement pour un recouvrement rapide et résiste aux immersions continues en eau douce ou salée. **Consulter les instructions complètes d'application dans le guide de peinture à base d'eau pour piscines d'Insl-x<sup>MD</sup>.**

## Restrictions

- Appliquer lorsque la température ambiante, du matériau ou de la surface se situe entre 10 °C et 32 °C (50 °F et 90 °F).
- Toujours appliquer deux (2) couches de peinture au taux d'étalement recommandé.
- Éviter de peindre en plein soleil ou si des averses sont prévues dans les trois jours suivant l'application. Ne pas appliquer si la température de la surface est à 5 degrés du point de rosée.

## Renseignements sur le produit

### Couleurs – Standard :

- WR1010 – Blanc
- WR1020 – Noir
- WR1019 – Aquamarine
- WR1023 – Bleu océanique
- WR1024 – Bleu royal

La peinture à base d'eau pour piscines peut être teintée avec un maximum de 59 ml par 3,79 L de colorant universel.

### – Bases à teinter :

S/O

### – Couleurs spéciales :

Contactez un détaillant.

### Certifications et qualifications :

Les produits indiqués dans cette fiche technique contiennent un maximum de 340 grammes par litre de COV/SOV (2,84 lb/gal) à l'exclusion de l'eau et des solvants exemptés.

Les surfaces enduites de peinture pour piscines ne sont pas prises en considération par la norme LEED (Leadership in Energy and Environmental Design).

### Assistance technique :

Ce produit est offert chez un détaillant indépendant autorisé. Pour connaître l'emplacement du détaillant le plus proche, appeler au 1-800-361-5898 ou consulter le site [www.benjaminmoore.ca/inslx](http://www.benjaminmoore.ca/inslx)

### Fiche technique

### Blanc

Type de liant Acrylique de styrène

Type de pigment Dioxyde de titane

Solides par volume 38 ± 1,0 %

Rendement théorique d'un contenant de 3,79 L à l'épaisseur de feuil recommandée après dilution en parts égales d'eau et de produit 27,9 – 37,2 m<sup>2</sup> (300 – 400 pi<sup>2</sup>)

Épaisseur de feuil recommandée – Humide 4,0 – 5,5 mils  
– Sec 1,5 – 2,0 mils

Le taux d'étalement théorique par contenant de 3,79 L illustré ici variera en fonction de la méthode d'application choisie.

Temps de séchage à 25 °C (77 °F) et 50 % d'HR – Non collant au toucher 30 minutes  
– Prêt à recouvrir 4 – 6 heures  
– Séchage complet 7 jours à l'extérieur  
14 jours à l'intérieur

Une humidité élevée ou des températures froides peuvent prolonger le temps de séchage, de recouvrement et de réutilisation.

Mode de séchage Évaporation

Viscosité 75 – 80 KU

Point d'éclair 93,2 °C (200 °F) ou plus (TT-P-141, méthode 4293)

Lustre/Éclat Semi-lustre (25-45 à 60°)

Température de la surface à l'application – Min. 10 °C (50 °F)  
– Max. 32,2 °C (90 °F)

Dilution Ne pas diluer

Diluant de nettoyage Eau tiède savonneuse

Poids par contenant de 3,79 L 4,8 kg (10,6 lb)

Température d'entreposage – Min. 7,2 °C (45 °F)  
– Max. 35 °C (95 °F)

### Composés organiques volatils (COV)

289,6 grammes/litre

◇ Les valeurs indiquées sont pour le fini blanc. Pour obtenir les valeurs d'autres bases ou couleurs, prière de communiquer un détaillant.

## Peinture à base d'eau pour piscines semi-lustre WR-1XXX

### Préparation de la surface

Les instructions ci-dessous ne sont pas complètes. Avant de peindre une piscine, il est nécessaire de consulter le guide complet de peinture à base d'eau pour piscines d'Insl-x<sup>MC</sup>.

La surface doit être propre, sèche et exempte d'huile ou de graisse. Utiliser le nettoyeur à base d'essence d'agrumes ou autre nettoyeur ou dégraissant équivalent à usage industriel. Frotter à la main la ligne d'eau, là où l'huile des lotions solaires a tendance à se déposer.

**Béton non peint :** Après avoir bien nettoyé la surface, décaper avec une solution d'acide chlorhydrique de 10 % appliquée uniformément jusqu'à ce que la solution soit entièrement réduite en poudre. Ensuite, bien rincer trois fois à l'eau propre et laisser sécher pendant trois jours. Il est extrêmement important de bien neutraliser tous les résidus d'acide, puis de rincer à fond. Utiliser une solution de 454 g de bicarbonate de soude dans 5 contenants de 3,79 L d'eau.

**Plâtre non peint (mortier de chaux, gunite, Diamond Brite<sup>MC</sup>) :** Après avoir bien nettoyé la surface, décaper avec une solution d'acide chlorhydrique de 10 % appliquée uniformément jusqu'à ce que la solution soit entièrement réduite en poudre. Rincer trois fois et laisser sécher pendant trois jours.

**Fibre de verre ou acier non peint :** Ce produit n'est pas recommandé.

**Piscines déjà peintes :**

Nettoyer la surface avec un nettoyeur de piscine d'éliminer la poussière, l'écume, l'huile, la saleté et les résidus de lotion solaire. Rincer abondamment à l'eau propre et laisser sécher. Poncer avec un papier abrasif de grain 100 à 150 ou l'équivalent. Éliminer la poussière de ponçage à l'eau et laisser sécher pendant 24 heures.

#### **NE PAS MORDANCER UNE SURFACE DÉJÀ PEINTE!**

**AVERTISSEMENT!** Le raclage, le sablage ou l'enlèvement des vieilles couches de peinture peuvent entraîner le dégagement de poussières de plomb. LE PLOMB EST TOXIQUE. UNE EXPOSITION AUX POUSSIÈRES DE PLOMB PEUT CAUSER DES MALADIES GRAVES OU DES DOMMAGES AU CERVEAU, NOTAMMENT CHEZ LES ENFANTS. LES FEMMES ENCEINTES DOIVENT AUSSI ÉVITER TOUTE EXPOSITION. Réduire le risque d'exposition en portant un appareil respiratoire conforme aux normes NIOSH. Nettoyer à fond à l'aide d'un aspirateur HEPA et une vadrouille humide. Avant de commencer un travail d'enlèvement de peinture, prière de consulter le site de Santé Canada à <https://www.canada.ca/fr/sante-canada/services/sante-environnement-milieu-travail/contaminants-environnementaux/plomb/trousse-information-plomb-questions-couramment-posees-effet-exposition-plomb-sante-humaine.html>

### Système d'apprêt :

**Béton, mortier de chaux et gunite :** Ce produit est auto-apprêtant.

**REMARQUE :** Ne pas appliquer le produit par-dessus plusieurs vieilles couches de peinture pour éviter son décollement prématuré. Une surface déjà recouverte de plusieurs couches de peinture (4 ou plus) devrait être décapée avec soin jusqu'à ce que le substrat soit nu. En cas de doute, vérifier l'adhérence des précédentes couches de peinture avant d'en appliquer une nouvelle.

### Application

Bien mélanger le produit pour assurer la dispersion uniforme des pigments. Ce produit est auto-apprêtant sur les substrats mentionnés ci-dessus et il est conçu pour être appliqué tel quel. Si la dilution est nécessaire, utiliser de l'eau propre seulement. Appliquer au pinceau, au rouleau ou au pulvérisateur. Il est préférable d'utiliser un rouleau. Suivre les recommandations en matière de taux d'étalement. Éviter d'appliquer plus de peinture qu'il n'est recommandé. Toujours appliquer deux couches.

**Pinceau :** Soies synthétiques; **Rouleau :** Poils en nylon ou autre fibre synthétique d'une épaisseur de 6,35 mm à 12,7 mm.

Pulvérisateur classique :	Binks	Graco	DeVilbiss
Pistolet :	N° 18 ou 62	800	JGA/502 ou MBC-510
Buse :	66 ou 63C	03 ou 04	FF ou E
Chapeau d'air :	66PE ou 63PB	02, 03 ou 04	704, 765 ou 78
Pulvérisateur sans air :	Graco		
Pompe :	23:1 Monarch ou 30:1 Bulldog		
Filtre :	Mailles 60		
Flexible :	6,4 mm x 15,2 m ou 9,5 mm x 30,5 m		
Pistolet :	208-663		
Buse :	Buse réversible de 0,015 à 0,021		
Pression minimale :	2 000 psi		

**REMARQUE :** Si plus de 72 jours à une température de 25 °C (77 °F) s'écoulent après l'application de la première couche, poncer le feuil afin d'obtenir un profil adéquat (grain de 150 à 180).

Ne pas appliquer lorsque la température ambiante, du matériau ou de la surface est inférieure à 10 °C (50 °F) ou supérieure à 32 °C (90 °F). Ne pas appliquer si la température de la surface est à 5 degrés du point de rosée. Dans toute la mesure du possible, éviter de peindre en plein soleil.

**CONSIGNE DE SÉCURITÉ IMPORTANTE :** Toutes les surfaces lustrées peuvent être glissantes. Lorsqu'il est souhaitable de prévoir des caractéristiques antidérapantes, il est possible d'ajouter au produit un agent antidérapant.

**Laisser sécher au moins 7 jours après l'application de la dernière couche avant de remplir la piscine et de 10-14 jours pour les piscines intérieures. Fournir un flux d'air forcé à l'aide de ventilateurs pour faire circuler l'air dans la piscine. Ceci est particulièrement important dans la partie profonde d'une piscine intérieure, où les vapeurs de solvants provenant de la peinture de la piscine s'accumuleront et ralentiront le durcissement final. S'il pleut avant que le revêtement ne soit parfaitement durci, éliminer l'eau de pluie le plus rapidement possible.**

**Ne jamais recouvrir la piscine d'une bâche ou d'une toile solaire durant l'étape de durcissement afin de permettre au solvant de s'évaporer du revêtement.**

**Toutes les peintures pour piscines se décolorent au contact du chlore. Pour optimiser la solidité des couleurs, veiller à respecter l'équilibre des produits chimiques. Ne pas verser trop de chlore dans la piscine. Après avoir rempli la piscine, ajouter du chlore concentré ou un traitement-choc au chlore au moyen d'un chlorateur ou directement dans l'écumoire afin d'éviter que la solution concentrée entre directement en contact avec la nouvelle couche de peinture.**

**ATTENDRE 7 JOURS APRÈS L'APPLICATION DE LA DERNIÈRE COUCHE AVANT DE REMPLIR LA PISCINE. RALLONGER LE TEMPS DE SÉCHAGE DE 10-14 JOURS POUR LES PISCINES INTÉRIEURES.**

### Nettoyage

Eau tiède savonneuse.

### Renseignement en matière de santé, sécurité et environnement

LE CONTENU PEUT ÊTRE NOCIF.

Ne pas avaler.

Éviter tout contact avec les yeux, la peau et les vêtements.

Ne pas respirer les émanations.

N'utiliser que dans un endroit bien aéré.

Tenir hors de la portée des enfants.

Porter des lunettes de sécurité, des gants et un respirateur approprié et bien ajusté (approuvé par le NIOSH).

#### **PREMIERS SOINS**

Contient 2-butoxyethanol.

En cas d'ingestion, appeler immédiatement un centre antipoison ou un médecin. Ne pas provoquer le vomissement.

En cas de contact avec les yeux ou la peau, bien rincer avec de l'eau.

En cas de contact avec les vêtements, enlever ceux-ci.

En cas d'inhalation, transporter à l'air frais la personne exposée.

Le contenant doit être bien fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Si le produit se renverse, l'essuyer avec un chiffon absorbant inerte et le jeter conformément aux règlements municipaux. Bien se laver après avoir manipulé.

### **GARDER HORS DE PORTÉE DES ENFANTS PROTÉGER DU GEL**

**Consulter la fiche signalétique de ce produit  
pour tous renseignements en matière de  
santé et de sécurité.**