



Peinture à base d'eau pour piscines

Semi-lustre WR-10XX

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-10XX 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^{MD}.**

- Eau douce ou salée
- Séchage rapide
- Couleur et protection durables

Usages

Appliquer sur les surfaces nues en béton, plâtre, mortier de chaux et gunite ainsi que sur la plupart des revêtements pour piscines en bon état. Convient aux piscines d'eau douce ou salée. Ne pas utiliser dans les bains à remous ou spas chauds. La peinture pour piscines à base d'eau est compatible avec la plupart des revêtements pour piscines existants en bon état.

Couleurs	Blanc (10), Noir (20), Aquamarine (19), Bleu océanique (23), Bleu royal (24)
Bases	SO
Système de coloration	Colorants Inspiration Couleur ^{MD} ou universels (jusqu'à un maximum de 60 ml par contenant de 3,78 L)

Fiche technique

Type de liant	Acrylique
Type de pigment	Di oxyde de titane
Solides par volume	38 ± 2 %
Taux d'étalement d'un contenant de 3,79 L	27,9 – 37,2 m ² (300 – 400 pi ²)
Épaisseur de feuille recommandée	Humide : 4,0 – 5,3 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.

Température de la surface à l'application	Min. : 10 °C (50 °F) Max. : 32,2 °C (90 °F)
Viscosité	77 ± 4 KU
Point d'éclair	93,2 °C (200 °F) ou plus (TT-P-141, méthode 4293)
Lustre / Éclat	25 – 45 à 60°
Diluante de nettoyage	Eau tiède savonneuse
Dilution	Ne pas diluer
Poids par contenant de 3,79 L	4,8 kg (10,6 lb)
Température d'entreposage	Min. : 4,4 °C (40 °F) Max. : 32,2 °C (90 °F)
COV	< 340 g/L

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^{MD}.

La surface doit être propre, sèche et exempte d'huile ou de graisse. Utiliser le nettoyant à base d'essence d'agrumes un autre nettoyant 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 ou plâtre (mortier de chaux, gunite, Diamond Brite^{MD}) non peint :

Ces substrats doivent avoir parfaitement durci pour atteindre un pH de 9 ou moins. Vérifier la valeur du pH à plusieurs endroits ou attendre de 30 à 60 jours avant de les recouvrir. Une fois parfaitement durcies et propres, les surfaces neuves ou déjà peintes doivent être décapées avec la solution de décapage du béton Insl-X^{MD} ou une solution à l'acide chlorhydrique à 10 %. Appliquer uniformément jusqu'à ce que la surface cesse de réagir (aucune présence de bulle ou de pétélement). Il est primordial de neutraliser tous les résidus d'acide et de les éliminer au rinçage. Pour ce faire, utiliser une solution composée d'une boîte de 454 g de bicarbonate de soude et de 18,9 L d'eau. Ensuite, rincer trois fois à l'eau propre et laisser sécher pendant au moins trois jours avant d'appliquer le revêtement.

Remarque et mise en garde : Toujours verser l'acide dans l'eau pour diluer, JAMAIS LE CONTRAIRE.

Fibre de verre ou acier non peint : La peinture pour piscines à base d'eau n'est pas recommandée pour ces substrats.

Piscines déjà peintes : Frotter la surface avec un nettoyant ou un dégraissant tout usage à base d'essence d'agrumes afin 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 à grains 100 à 150 ou l'équivalent. Éliminer la poussière de ponçage à l'eau et laisser sécher pendant 24 heures.

Ne pas décapier à l'acide une surface déjà peinte.

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.

Certifications et qualifications

Teneur en COV conforme dans tous les secteurs réglementés

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.
- 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 aluminium, acier inoxydable, métal galvanisé, fibre de verre, acier ou vinyle.

Assistance technique

Ce produit est offert chez un détaillant indépendant autorisé.

Appeler au 1 866 708-9180 ou visiter le site www.inxl-x.ca

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. Le produit peut être appliqué au pinceau, au rouleau ou au pulvérisateur, mais il est préférable d'utiliser un rouleau. Suivre les recommandations en matière de taux d'étalement et éviter d'appliquer plus de peinture qu'il n'est recommandé. Toujours appliquer deux couches. Utiliser un rouleau à poils courts seulement - les rouleaux à poils longs peuvent entraîner l'application d'une couche trop épaisse, ce qui peut causer le cloquage de la peinture. Deux couches minces sont préférables à une couche trop épaisse afin d'éviter la détérioration prématurée de la peinture.

Pinceau : Soies synthétiques

Rouleau : Poils en nylon ou autre fibre synthétique d'une épaisseur de 10 mm à 13 mm (3/8" – 1/2")

Pulvérisateur sans air :

Pression : 2 000 – 2 500 psi

Buse : 0,015 – 0,021

Filtre : Mailles 60

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.

Ne pas remplir la piscine avant que la peinture ne soit parfaitement durcie, soit une période minimale de 7 à 14 jours après l'application de la dernière couche de peinture – sept jours pour une piscine extérieure et 14 jours pour une piscine intérieure. Dans les deux cas, utiliser des ventilateurs ou une soufflante à air forcé pour faire circuler l'air et empêcher les vapeurs de solvant de s'accumuler, ce qui peut ralentir le processus de durcissement. Orienter le débit d'air sur toute la surface de la piscine, plus particulièrement les parties basses et la partie profonde où les vapeurs ont tendance à s'accumuler. S'il pleut avant que la surface n'ait eu le temps de bien durcir, retirer l'eau avec une pompe 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 14 jours pour les piscines intérieures.

Nettoyage

Laver les pinceaux, rouleaux et autres applicateurs dans de l'eau tiède savonneuse immédiatement après usage. Pour prévenir la formation de rouille sur l'équipement de pulvérisation, effectuer un rinçage final avec de l'essence minérale.

UTILISER TOUT LE CONTENU OU LE METTRE AU REBUT DE FAÇON APPROPRIÉE. Les contenants vides et secs peuvent être recyclés dans le cadre d'un programme de recyclage de contenants. Comme les exigences varient selon la localité, consulter le Service de collecte des ordures ou la Direction de la protection de l'environnement pour connaître les moyens d'élimination.

Renseignements en matière de santé, sécurité et environnement

N'utiliser ce produit que dans un endroit bien aéré. 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 l'avoir manipulé.

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>

**GARDER HORS DE PORTÉE DES ENFANTS
PROTÉGER CONTRE LE GEL**

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