

Description

OCEANIA 7XX au fini mat est une peinture à base de résine de caoutchouc chloré pour des piscines intérieures et extérieures en béton. C'est une peinture conçue spécialement pour résister aux produits chimiques des piscines et aux rayons U.V. Elle peut être utilisée pour des piscines résidentielles, commerciales et institutionnelles.

Domaine d'application

OCEANIA 7XX est destinée pour des piscines en béton à l'intérieur et à l'extérieur. Elle peut être appliquée directement sur du béton neuf (minimum 28 jours de murissement) ou du béton remis à neuf ainsi que pour rafraîchir une piscine déjà peinte avec un produit compatible en caoutchouc chloré. Pour une utilisation des piscines chauffées ou non au sel ou au chlore. Convient pour des projets résidentiels et commerciaux institutionnelles.

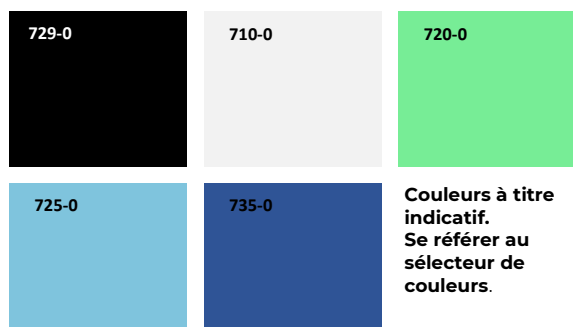
Avantages

- Ultra résistante
- Facile à appliquer
- Résiste aux divers produits d'assainissement de l'eau avec une concentration adéquate des produits chimiques.
- Durable et imperméable
- Résiste aux rayons UV

Limitations

- Éviter toute application à des températures sous 10°C
- Éviter l'application si une pluie est imminente
- Éviter les applications à des températures au-delà de 30°C
- Ne pas appliquer en plein soleil
- Ne pas appliquer sur la fibre de verre
- Ne pas mélanger avec d'autres peintures
- Ne pas appliquer sur une surface humide
- Les traitements chocs avec une concentration des produits chimiques très élevée pourrait affecter la couleur.

Couleurs disponibles



Données Techniques

Résine	Caoutchouc chloré	
Couleur	Couleurs prémélangées	
Nettoyage	Xylène	MF-SOL435
Diluant (5% 1ère couche seulement)	Xylène	MF-SOL435
Point d'éclair	-18	°C
Inflammabilité	N/A	
Solides en poids	67	%
Solides en volume	45	%
COV	<340	g/l
Lustre	60°	2,5-5,0 %
	85°	2,5-5,0 %
Les valeurs sont mesurées à partir du blanc. Elles peuvent varier selon la couleur choisie.		
Normes	N/A	

Caractéristiques d'application

**À 25° Celsius			
Taux d'humidité relative 50%			
Selon la couleur choisie.			
Taux d'étalement		23-33 m ²	
Selon la porosité de la surface		(250-350)pi ²	gallon
Épaisseur min	Humide	6,41-4,58	mils
	Sec	2,9-2,1	mils
Temps de séchage**	Sec au toucher	2	heures
	Recouvrement (voir application extérieure)	12-24	heures
	Remplissage piscine intérieure	14	jours
	Remplissage piscine extérieure	7	jours
Application	Température	10-30	°C
	Pinceau	√	
	Rouleau	10	mm
	Pistolet sans air (Buse 0,013-0,017)*	2000-2500	lb/po ²
*Ces données peuvent varier selon le fabricant de l'équipement			
Condition d'application à l'extérieur			
Toutes les couleurs	Ajouter 24 heures de séchage /pour chaque journée de pluie	24	heures
Conservation	Température entre	10 et 30	°C
Prémélangées	Formats	Colorants industriels 844	
	946ml	3,78L	18,9L
710-0 Blanc		√	√
720-0 Vert Aqua		√	√
725-0 Bleu Océan		√	√
729-0 Noir		√	√
735-0 Bleu Royal		√	√
			max. 2 oz de colorant/3,78 L

Préparation de surface

La surface doit être sèche et propre : Enlever tous les débris accumulés, tels que les feuilles mortes, gratter la peinture écaillée et nettoyer avec une laveuse à haute pression de 3500psi nettoyer toutes les parois et le fond pour enlever tous les dépôts et les parties friables.

Sur une surface déjà peinte (avec caoutchouc chloré), si la peinture est en bonne état, nettoyer avec un dégraissant (TSP) ou un nettoyant/dégraissant similaire afin d'éliminer tout contaminant pouvant nuire à l'adhésion. Frotter la ligne d'eau pour déloger tout gras provenant des produits cosmétiques. Frottez toute la surface avec le nettoyant pour éliminer tout contaminant tel que le farinage et le gras. S'il y a une présence importante de calcaire sur certains endroits ou que l'ancienne peinture a décollé jusqu'au béton alors utiliser l'acide muriatique dilué à 30% en brossant (toujours verser l'acide dans l'eau et non l'inverse). **Rincer à l'eau claire généreusement et plusieurs fois ne laisser aucune trace d'acide** puis laisser sécher. Ensuite poncez avec du papier à poncer de grade 150 – 180 pour créer un profil. Aspirer et rincer la poussière de ponçage et laisser sécher 24 heures.

Présence de moisissure : Nettoyer la surface affectée avec un mélange de 1 partie d'eau javellisée pour 3 parties d'eau. Rincer à fond la surface entière et laisser sécher.

Béton : Si le béton est neuf, attendre que le béton ait durci au moins 28 jours avant de le peindre.

Neutraliser la surface avec une solution diluée à 30% d'acide muriatique, rincer généreusement et plusieurs fois à l'eau claire, si l'acide réagit encore en formant des bulles, répéter l'opération de neutralisation sinon, laisser sécher 3-5 jours. Faire le test de condensation pour s'assurer que le béton est bien sec. La condensation ne doit pas être présente avant l'application de l'Oceania 7XX, si nécessaire laisser sécher une journée de plus. Si le béton est lisse, il est important de créer un profil en sablant mécaniquement afin de favoriser l'adhérence.

Réparation du béton

Tout d'abord, vérifier la compatibilité en appliquant une couche de peinture sur une petite surface. Si la peinture ne réagit pas durant la première demi-heure elle devrait être compatible. Si le béton présente des fissures et des défauts faire les réparations à l'aide d'un mortier ou d'un calfeutrant approprié. Pour les surfaces déjà peintes retoucher les endroits dénudés et les réparations avec une couche diluée à 5% de Xylène de peinture à base de caoutchouc chlorée de la série 7XX, attendez 12-24 heures, puis couvrir toute la surface avec la première couche non diluée de peinture à base de caoutchouc chlorée de la série 7XX puis la 2^e couche.

Tests de compatibilités

1. Avec le joint d'expansion si applicable, ou ne pas le recouvrir
2. Sur la peinture existante

Application

Bien mélanger avant l'utilisation. Ce produit est prêt à l'emploi et ne requiert aucune dilution. Néanmoins on recommande de diluer de 5% avec du xylène pour seulement l'application de la première couche sur béton nu. Appliquer deux couches au total. Allouer un temps de séchage minimal de 12 à 24 heures entre chaque couche (voir tableau Caractéristiques d'application). Éviter l'application si une pluie est prévue dans les heures qui suivent. En cas de pluie après l'application allouer 24H de plus de séchage pour chaque journée de pluie. Utiliser un rouleau de 10 mm de bonne qualité et un pinceau en soie. Pour l'application au pistolet se référer aux données indiquées dans le tableau des caractéristiques d'application. Nettoyer les rouleaux et les pinceaux avec du xylène après utilisation.

Bien ventiler lors de l'utilisation intérieure pour évacuer les vapeurs de solvants qui pourraient rester emprisonner entre les couches et affecter le temps de séchage.

Entretien

Une évaluation visuelle de la surface est recommandée annuellement. Regarder si la surface n'est pas endommagée. Si vous décelez des traces d'écaillages et de fendillement, nettoyer et sablez légèrement la surface puis appliquez des retouches. En procédant de cette façon, vous prolongerez sa durée de vie.

Garantie

Ce produit donnera entière satisfaction s'il est appliqué selon les instructions du fabricant. Dans le cas où celui-ci serait trouvé défectueux après inspection, la responsabilité du fabricant se limite au remplacement du produit et n'inclut pas la main-d'œuvre lors de l'application.

Mesures de sécurité

- Maintenir une bonne ventilation lors de l'application intérieure
- Garder hors de la portée des enfants.
- Maintenir le contenant fermé lorsque non-utilisé.
- Éviter le gel.
- Garder dans un endroit bien aéré sans source d'ignition à température maximale de 35°C.
- Ne pas respirer les vapeurs toxiques. Il est nécessaire de porter un masque à filtre adéquat.
- Porter des gants protecteurs et des lunettes de sécurité.
- Mettre à la terre le contenant et la pompe lors de la pulvérisation.
- Les contenants vides peuvent contenir des vapeurs inflammables et explosives.

Contactez votre municipalité pour disposer des contenants et des surplus de façon écologique.