



## Peinture piscine polyuréthane pour coques polyester, béton - ARCAPISCINE COQUE POLYESTER

### DESCRIPTION PRODUIT

## Peinture piscine Polyuréthane HAUT DE GAMME spéciale coque polyester :

Votre piscine en coque polyester a perdu sa couleur, son éclat d'origine, elle est tachée ?

Arcapiscine coque polyester est une **peinture piscine d'imperméabilisation** et de décoration à base polyuréthane mono-composante, aliphatique, qui ne jaunit pas, ne farine pas. Elle forme un revêtement filmogène de protection.

Résistante à tous les traitements d'eau piscine: résiste à la rétention permanente d'eaux potables, naturelles salées, chlorées ou contenant des produits de traitements.

Plus résistante qu'une peinture piscine en phase aqueuse, époxy, chlorée ou caoutchouc !

### AVANTAGES PRODUIT

- Simplicité d'application (Rouleau ou par projection),
- **Monocomposante**, plus facile à utiliser qu'une bicomposante,
- **Possibilité de réaliser toutes les couches de peinture dans la même journée!**
- Séchage rapide,
- Résistante au robot nettoyeur grâce à son fini très tendu qui évite l'abrasion,
- Grande stabilité de la couleur,
- Non farinante,
- Forte résistance à l'abrasion,
- Résistant aux Traitements des Eaux de Piscine (chlore, ozone, sels...),
- Donne une surface satinée et facile à nettoyer,
- Résistante aux cycles Gel / Dégel et Intempéries,
- Applications Intérieures / Extérieures,
- Sans paraben, sans phtalates,
- Bonne imperméabilité à l'eau,
- Lavable et lessivable,
- Applicable en horizontal et vertical.

## INFORMATION ETIQUETTE

Le produit arcapiscine coque polyester étant similaire au produit générique: Arcapiscine coque polyester et carrelage, vous recevrez un bidon portant le nom du générique

Un **aspect contemporain**, moderne qui donnera un look unique à votre piscine en coque polyester.

*Un des revêtements piscine pour coque polyester les plus durables disponibles sur le marché !*

Nous ne fabriquons et proposons pas de peinture piscine à base EPOXY car ce type de peinture est plus sensible aux UV. Sa résistance est bonne mais son plus gros inconvénient est que sa couleur se dégrade trop rapidement dans le temps à cause notamment des UV.

Un primaire est obligatoire pour un support coque polyester / fibre polyester / se référer à l'onglet Application

## DESTINATION

La **peinture piscine ARCAPISCINE COQUE POLYESTER** constitue le revêtement d'imperméabilisation et de décoration idéal pour toutes les piscines et bassins en coque polyester.

Applicable en horizontal, vertical et/ou en sous-face.

Pour des piscines en béton vous pouvez vous référer à notre peinture piscine spécial béton: ARCAPISCINE  
Pour des piscines carrelées merci de vous référer à notre peinture piscine ARCAPISCINE CARRELAGE

## MATÉRIAUX ELIGIBLES

Les supports admissibles sont notamment les suivants :

- coque polyester
- fibre de verre
- gelcoat, peinture époxy ou polyuréthane en parfait état (uniforme, adhérente, non cloquée)
- béton, enduit ciment

## APPLICATION

## OUTILS REQUIS

- **un rouleau polyamide de 180 mm ou 100 mm avec un poil de 12 à 15 mm de long,**
- **un pinceau plat 60 mm mini** pour les bordures, remontées en plinthes et endroits difficiles d'accès,
- ou bien avec une raclette caoutchouc de faïencier, suivi d'un coup de rouleau polyamide, sec (pour dégraisser) ou mouillé de peinture (pour graisser) suivant l'effet désiré, dans les cas de supports rugueux, structurés ou abîmés.
- par projection au pistolet airless, pour les surfaces dégagées, techniquement difficiles d'accès pour l'applicateur ou les locaux où les gouttelettes de projections ne sont pas susceptibles de polluer.

Le nettoyage des outils, matériels et surfaces tachées doit être réalisé immédiatement après l'application à l'aide de xylène, acétone ou de MEC.

## KIT OUTILLAGE COMPLET

Nous vous recommandons notre kit outillage complet spécial peinture piscine.

## PRÉPARATION DU SUPPORT

Une préparation minutieuse des supports est essentielle pour une réalisation optimum et durable.

### Vidange de votre piscine

Nous vous conseillons de prévoir une semaine de beau temps, prévoyez de lancer vos travaux en fonction de la météo donc afin d'éviter de laisser votre piscine coque vide trop longtemps afin de réduire le risque d'affaissement, de déformation ou de remontée de la coque (phénomène rare mais qui peut arriver lors de présence de puisard).

Si il y a un risque de pluie, reportez vos travaux.

La pluie après la mise en peinture peut affecter le temps de durcissement.

Vous pouvez éventuellement bâcher en laissant un trou d'aération étanche afin de ne pas faire "suffoquer" le support et provoquer de l'humidité.

### Nettoyage

#### **Le support devra être propre, dégraissé, dépoussiéré sain et cohérent.**

Dépoussiérer par balayage ou aspiration,

Nettoyage haute pression avec une tête rotative afin de ne pas endommager le support

Éliminer les parties non adhérentes par grattage, brossage ou lavage,

Détruire les dépôts verts avec notre Traitement fongicide,

Fissures: Ouverture par tout moyen / Nettoyage des poussières, résidus ou autres contaminations. Comblent toutes les fissures avec une résine gelcoat.

### Ponçage

Poncez ensuite le support au papier 80.

Le ponçage va permettre d'améliorer l'adhérence en rendant la surface plus rugueuse, **cette étape est obligatoire.**

A noter que le ponçage devra être modéré, vous allez devoir abraser uniquement la couche supérieure de votre gelcoat, en enlevant les traces éventuelles d'osmose.

Il ne faut pas poncer trop fort comme lorsque nous souhaitons réparer une zone endommagée sur la coque en remettant de la fibre de verre.

Si présence de petits trous, petites bulles liés à l'osmose il faudra les poncer ou les retirer avec l'aide d'un nettoyeur haute pression a tête rotative.

Reboucher ces trous à l'aide d'un mastic gelcoat bi composant.

Aspirer toutes les poussières et idéalement rincer afin de faire partir la poussière du ponçage restante.

#### **Afin de supprimer tout corps gras restant (crème solaire, sebum...):**

Nettoyer au nettoyant diluant peinture epoxy.

Consommation de ce diluant = 0.05L/m<sup>2</sup> exemple si vous avez une piscine de 100m<sup>2</sup> il vous faudra au minimum un seau de 5L.

Attendre 30mn de séchage avant application du primaire

## MISE EN OEUVRE

Le support devra être parfaitement sec avant l'application de la peinture (attendre 48h minimum).

**Humidité maxi dans le support : 5%**

**Il est indispensable de s'assurer que le support ne contient pas plus de 5% d'humidité afin d'éviter un éventuel cloquage de la peinture dans les semaines qui suivent l'application. La teneur d'humidité doit être mesurée à l'aide de notre hygromètre. Au-delà de 5% la peinture risque de présenter un bullage dans les jours ou semaines suivant la remise en eau.**

#### **Couche Primaire :**

Le primaire ne sera pas nécessaire pour tous les supports absorbants comme le béton, ciment. A noter toutefois que 3 couches de peinture seront alors nécessaires (séchage max entre chaque couche 4h). Sachant que la peinture Arcapiscine Coque Polyester sèche en moins de 2h, une piscine béton de 100m<sup>2</sup> pourra alors être réalisée à 2 personnes en 1 journée pour les 3 couches.

**Le primaire sera obligatoire pour les coques polyester, toile de fibre polyester, ancienne peinture époxy ou polyuréthane dès lors que la peinture est adhérente, uniforme, sans cloque ni parties manquantes.**

Appliquez une couche de **primaire époxy ARCAPRIMER 100** à raison de 200 g / m<sup>2</sup>. Ce primaire est composé d'un durcisseur et résine, au mélange vous obtiendrez une pâte blanche qui au séchage deviendra transparente. (Bien se référer au mode d'emploi d'application sur la fiche produit du primaire) Séchage 6-12h avant recouvrement, **ne pas attendre plus de 48h.**

#### **Préparation de la peinture piscine ARCAPISCINE COQUE POLYESTER :**

Bien homogénéiser avec un agitateur électrique avant utilisation. Pour l'emploi du conditionnement de 20 kg, il y a lieu de prévoir une ré-homogénéisation durant l'application, Verser toujours la peinture dans un récipient adapté - Toujours travailler à partir d'un camion, auge, gamate et non pas à partir d'une flaque déposée sur la surface.

#### **Application de la peinture piscine**

Appliquer la 1ère couche de peinture.  
Après 2 à 3 heures (**pas plus tard que 4 heures**), appliquer la 2ème couche de peinture.  
Une 3ème couche de renfort pourra être appliquée en laissant un séchage de 2 à 3 heures (**pas plus de 4 heures**) de la 2ème couche de peinture.

#### **Anti-Glissance**

Ajoutez du corindon dans la dernière couche de peinture pour créer une légère antidérapance à raison de 10 à 20% du poids de la peinture nécessaire dans les zones circulaire immergées, notamment.

## **RECOMMANDATIONS**

Pour de meilleurs résultats, la température durant l'application et le séchage doit être comprise entre 5°C et 30°C.

Privilégier une application le matin (en dehors des rosées matinales) plutôt que le soir ou la fin d'après-midi car les supports ont accumulé la chaleur de la journée et sont trop chauds .

Un taux d'humidité élevé peut affecter la finition et sa qualité, nous recommandons de mesurer le taux d'humidité à l'aide d'un hygromètre et d'éviter d'appliquer si celui-ci dépasse 5%.

Les basses températures retardent le séchage alors que les hautes températures accélèrent le séchage.

Ne pas jeter directement des galets de chlore sur le revêtement, utilisez des paniers diffuseurs ou le panier des skimmers.

## PROTECTION

Aucune protection ou vernis n'est nécessaire pour cette peinture.

## SÉCHAGE

La mise en eau effective des piscines doit intervenir au minimum après un séchage d'**au moins 7 jours**, à 20°C et 50% HR

Durant ce délai, il y a lieu d'éviter tout contact avec l'eau, des pollutions ou des graisses, qui altéreraient le coloris et l'aspect du revêtement final.

## ENTRETIEN

Ne pas jeter des galets de chlore directement dans l'eau de la piscine, utilisez des paniers diffuseurs ou les skimmers.

Aucune condition spécifique sur l'entretien du revêtement.

Tenir hors de la portée des enfants. Utiliser les équipements de protection individuelle. Liquide et vapeurs inflammables. Nocif en cas de contact cutané ou d'inhalation. Provoque une irritation cutanée. Provoque une sévère irritation des yeux. Peut irriter les voies respiratoires. Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée. Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. Dangereux. Respecter les précautions d'emploi.

## CONSOMMATION

0,150 à 0,200 kg/m<sup>2</sup> par couche soit une moyenne de 0.30 à 0.40 kg/m<sup>2</sup> pour les 2 couches selon le support. Application en 2 couches minimum.

## CONSERVATION

Le produit doit être stocké à l'abri du soleil, de la pluie et du gel dans un endroit frais et aéré.

Les produits doivent rester dans leur emballage d'origine non ouverts, portant le nom du fabricant, la désignation du produit, le numéro de lot et les étiquettes de précaution d'application.

Dans ces conditions, la qualité du produit est garantie en emballage d'origine pendant 12 mois.