

Définition

Présentation :

- La peinture **ARCAPISCINE COQUE POLYESTER** est une peinture polyuréthane solvantée et non jaunissante aux UVs contrairement aux peintures epoxy. Elle est destinée à la protection et à la décoration des piscines de type coque polyester, de piscine carrelée ou béton.
- ARCAPISCINE COQUE POLYESTER se présente sous la forme d'un kit prédosé contenant 2 composants.

Propriétés

Qualités et performances :

- Bonne imperméabilité à l'eau.
- Lavable et lessivable.
- Remise en peinture ultérieure directement sans décapage.
- Applicable en horizontal et vertical.

ARCAPISCINE COQUE POLYESTER forme un film présentant :

- De bonnes propriétés mécaniques avec une bonne résistance à l'abrasion.
- Une très haute adhérence sur de nombreux supports tels que le polyester, le béton ou des supports non absorbants type carrelage, mosaïque, pâte de verre.
- Une excellente résistance aux agents chimiques et à l'alcalinité.

Caracteristiques techniques :

Présentation :	peinture liquide.
Aspect sec :	bas satin.
Densité à 20°C :	1,50.
Rapport composant A/B :	70/30 en poids

Teintes



4 couleurs standards : bleu RAL 5012 - blanc - gris RAL 7047 - Beige RAL 1001
Teintes RAL spécifiques : [nous contacter](#).



Application

Préparation du support :

Les surfaces à traiter doivent être propres, sèches, dégraissées, dépoussiérées et adhérentes.

- Eliminer les parties non adhérentes par grattage, brossage ou lavage.
- Détruire les mousses avec notre [Antimousse](#).

Coque polyester:

- Bien dépolir au papier 80.
- Nettoyer au [nettoyant peinture epoxy](#).



Carrelage, mosaïque, pâte de verre :

- Poncer au papier 80 pour micro-rayer le support.
- Appliquer 1 couche de [fixateur epoxy](#) de 200 g par m².



Béton :

- les bétons doivent être sans laitance ni remontées capillaires, âgés d'au moins 28 jours.
- Appliquer 1 couche de [fixateur epoxy](#) de 200 à 300 g par m² selon la porosité.

S'assurer que le support soit parfaitement sec avant application de la peinture.

Conditions d'application

Température d'application : +5°C à +30°C - Hygrométrie de 80% maxi - La température devra être supérieure de 3°C au point de rosée - Ne pas travailler en plein soleil ni en cas de grand vent.

Mise en œuvre

- Mélanger** la totalité des deux composants (ou partie des deux composants en respectant les proportions en poids : 1 poids de durcisseur pour 2.33 poids de résine soit 30% de durcisseur pour 70% de résine) à l'aide d'un agitateur électrique. Laisser reposer 2 min.
- Outil : brosse, [rouleau](#) ou au pistolet en couches croisées de façon uniforme
- Nettoyer les outils au : [nettoyant peinture epoxy](#).



Délais de mise en œuvre

- durée de vie du mélange : **2h à +20°C :**
après ce délai, le mélange durcira et deviendra inutilisable.
- délai hors poussière : 1 h 30 à +20°C
- sec au toucher : 10 h 30 à +20°C
- sec au dur : 21 h à +20°C
- délai de recouvrement : 12 heures à 3 jours
- délai de mise en service :
 - Circulation piétonne : 3 jours
 - Remise en eau : 7 jours

Documents de référence

Tenue en extérieur : Δ E ab après essai inférieur à 2 après vieillissement suivant la norme NFT 34-550 (4c).

Consommation

Deux couches de 200 g par m² (épaisseur : 110 μ sec).

Conditionnement

ARCAPISCINE COQUE POLYESTER est disponible en 2 conditionnements :

Kit de 5 kg : jusqu'à 12,5 m²

Composant A = bidon de 3,5 kg - Composant B = bidon de 1,5 kg.

Kit de 25 kg : jusqu'à 62,5 m²

Composant A : bidon de 17,5 kg - Composant B : bidon de 7,5 kg

Transport

Transport : se reporter à la fiche de données de sécurité.

Stockage et conservation: Se conserve 1 an dans son emballage d'origine fermé et stocké à l'abri du gel et de la chaleur.

Hygiène et Sécurité

Se reporter à la fiche de données de sécurité : FDS.

