

LES ETAPES

SUPPORT	ETAT DU SUPPORT - REPARATION Préparer préalablement la zone à réparer Réaliser une étanchéité parfaite du support à peindre	PREPARATION	SOUS-COUCHE	FINITION	MISE EN EAU	DURABILITE	RENOVATION
Béton ciment brut + de 28 jours	Enduit ciment ou NAVYFLEX Colle Polymère*	Test à la goutte d'eau ⁽³⁾ : - Absorption < 1 min - Absorption entre 1 et 4 min : Grattage, brossage et dépolissage - Absorption > 4 min : dérochage mécanique (grenailage, rabotage...) ou chimique avec PREPAR'SOL et rinçage à l'eau claire. Refaire le test à la goutte d'eau	Nous consulter PRIMEPOX 7030 dilué à 5% ou 1 couche de COMUS PISCINE dilué à 15-20% PRIMEPOX 7030 dilué à 5%	COMUS PISCINE : 1 ^{ère} couche dilué à 15-20% 2 ^{ème} couche dilué à 10-15% Remarque : utilisation possible de la finition PLASTILAQUE 340 , et ce si et seulement si la sous-couche est le PRIMEPOX 7030 ou le COMEPOX 505 .	7 jours (20°C – 50%HR)	2 - 5 ans ***	- Vérifier l'adhérence - Dégraissage - Ponçage - grain 180 - Dépoussiérage - COMUS PISCINE en 1 couche dilué à 10-15%
Anciennes peintures sur béton ou ciment	En fonction du test d'arrachage ^(4a) : - Eliminer les parties non adhérentes - Décaper avec ULIDECAP ou par sablage (puis procédure ci-dessus)	1- Dégraissage par DEGRAIS'SOL 2- Rinçage à l'eau claire 3- Ponçage - grain 120 4- Dépoussiérage	- Ancienne peinture caoutchouc chloré ^(4b) : COMUS PISCINE dilué à 15-20% - Autres types : COMEPOX 505 pur				
Polyester brut	PLASTENDUIT N°1	1- Décirage avec DILUANT DECIRANT (attention aux angles et aux coins de la coque) 2- Ponçage - grain 120 3- Dépoussiérage et rinçage à l'eau clair	PRIMEPOX 7030 dilué à 5% (dilué à 10% si application au pistolet)	PLASTILAQUE 340 pur en 2 couches ou dilué à 10% si pistolet		3 - 6 ans ***	- Vérifier l'adhérence - Dégraissage - Ponçage - grain 180 - Dépoussiérage
Anciennes peintures sur polyester	En fonction du test d'arrachage ^(4a) : - Eliminer les parties non adhérentes et vérifier la compatibilité de la peinture avec le DILUANT EPOXY ^(4c) - Décaper avec ULIDECAP ou par ponçage (puis procédure ci-dessus)	1- Dégraissage avec DEGRAIS'SOL 2- Rinçage à l'eau claire 3- Ponçage - grain 120 4- Dépoussiérage	COMEPOX 505 pur	ou, COMUS PISCINE : 1 ^{ère} couche dilué à 15-20% 2 ^{ème} couche dilué à 10-15%	7 jours (20°C – 50%HR)	2 - 5 ans ***	- Vérifier l'adhérence - Dégraissage - Ponçage - grain 180 - Dépoussiérage - PLASTILAQUE 340 en 1 couche pur ou dilué à 10% si pistolet
Bassin à poissons (non consommable) en béton + de 28 jours	Enduit ciment uniquement	Dérochage avec PREPAR'SOL puis rinçage à l'eau claire. (si le test à la goutte d'eau > 4 minutes)	PLASTILAQUE 127 diluée à 30%	PLASTILAQUE 127 pur en 2 couches ou dilué à 10% si pistolet	10 jours (20°C – 50%HR) 5 jours après, jeter la 1 ^{ère} eau avant de remplir de nouveau le bassin	2 - 3 ans ***	- Vérifier l'adhérence - Dégraissage - Ponçage - grain 180 - Dépoussiérage - PLASTILAQUE 127 en 1 couche pur ou dilué à 10% si pistolet
Bassin à poissons (non consommable) en polyester	Ne pas appliquer ce système sur les bacs moulés à base de polyéthylène	1- Décirage avec DILUANT DECIRANT (attention aux angles et aux coins de la coque) 2- Ponçage - grain 180 3- Dépoussiérage et rinçage à l'eau clair	PLASTILAQUE 127 pur ou dilué à 10% si pistolet				

* Le + Navyflex :

Le NAVYFLEX Colle Polymère permet de combler les petites fissures (jusqu'à 4-5 mm), avant mise en peinture avec **COMUS PISCINE** (Pas de peinture siccative)

** Précautions particulières

Pour les bassins à poissons : mise en eau après 10 jours de séchage puis vidange de la piscine après 5 jours. Ne pas placer les poissons dans la première eau. Privilégier les couleurs claires (bleu piscine, vert clair...), les poissons ne supportant pas les conditions lumineuses avec des couleurs foncées ou le blanc

*** Durabilité

Dépend du traitement de l'eau, de l'exposition aux UV, du respect des règles d'application des produits et de l'étanchéité des cuves (béton ou polyester). Plus la teinte sera foncée, plus l'éclaircissement dans le temps sera prononcé.

CONDITIONS DE MISE EN OEUVRE

Point à vérifier	Type de test	Mise en œuvre du test	Action à mener
1 Humidité	Support < 4% Ambiante < 80%	- Poser une bâche plastique au sol maintenu par du ruban adhésif - Laisser 24h	Si gouttes d'eau sous la bâche : humidité importante => Aérer, ventiler et chauffer => Refaire le test avant mise en peinture
2 Température	Support > 3°C au point de rosée 15°C < Ambiante < 30°C	Thermomètre spécifique de surface ou laser Thermomètre	
3 Porosité	Test à la goutte d'eau Cuvelage béton	- Déposer l'équivalent d'une cuillère à soupe d'eau sur le support - Chronométrer le temps d'absorption d'eau dans le support	t < 1 min : Trop poreux => Nous consulter 1 < t < 4 min : ok => PRIMEPOX 7030 ou COMUS PISCINE (dilué à 15-20%) t > 4 min : trop fermé => Dérochage avec PREPAR'SOL ou sablage
4 Anciennes peintures	a) Adhérence Test d'arrachement	- Faire un quadrillage au cutter (5 lignes horizontales + 5 lignes verticales avec une interligne de +/- 1mm) - Appliquer un ruban adhésif (orange de 3M ou TESA par exemple) - Le retirer d'un coup sec	Si + de 10% de la peinture s'arrache avec l'adhésif => Décapage avec ULIDECAP ou DECAPANT MARINE ou décapage mécanique (en fonction du support)
	b) Compatibilité Cuvelage béton	- Imbiber un chiffon du DILUANT UNIVERSEL COMUS INDUSTRIE BOIS ou du dissolvant à ongle (sans acétone) - Frotter l'ancienne peinture avec ce chiffon pendant 10-15 secondes	- Transfert de la peinture sur le chiffon : anciennes peintures monocomposantes => COMUS PISCINE dilué à 15-20% ou COMEPOX 505 - Pas de transfert sur le chiffon : anciennes peintures bi-composantes => COMEPOX 505 obligatoire
	c) Compatibilité Coque polyester	- Imbiber un chiffon de DILUANT EPOXY - Frotter l'ancienne peinture avec ce chiffon pendant 10-15 secondes	- Transfert de la peinture sur le chiffon : anciennes peintures monocomposantes => Décapage de la coque avec DECAPANT MARINE , ponçage ou sablage doux humide - Pas de transfert sur le chiffon : anciennes peintures bi-composantes => COMEPOX 505

PRODUITS ASSOCIES

Caractéristiques	PRIMEPOX 7030	COMUS PISCINE	PLASTILAQUE 340	PLASTILAQUE 127
Diluants	DILUANT EPOXY	DILUANT TEX 30	DILUANT T23	DILUANT 127
Traitement des parties métalliques:				
- Acier : DECAP'ROUILLE + Ponçage + ...		ANCORIT ou PRIMEPOX P49	PRIMEPOX P49	PRIMAIRE ACIER 127
- Inox : DEROCHANT ALU + Ponçage + ...		ANCORPRIM ou PRIMEPOX 7030	PRIMEPOX 7030	PRIMAIRE ACIER 127

