



Rely on it.

## Programme :

### Formation : PERFECTIONNEMENT

### A la pose de membrane d'étanchéité PVC armée pour piscines

#### OBJECTIFS PEDAGOGIQUES

L'objectif de cette formation est de permettre au professionnel, déjà formé ou expérimenté en pose de membrane PVC armée d'épaisseur 150 à 200/100<sup>e</sup>, d'être capable de réaliser l'étanchéité de piscines rectangulaires avec mur de débordement ou bac volet, de maîtriser la soudure «bord à bord», et de maîtriser l'habillage de toutes formes libres.

A l'issue de cette formation, le stagiaire sera capable de :

- Maîtriser les bons gestes techniques et les fondamentaux de la soudure «bord à bord».
- Gérer la mise en place d'un fond en soudure «bord à bord» avec pose des bandes de soudure et du feutre.
- Réaliser l'habillage d'une paroi de séparation pour fosse volet.
- Comprendre et maîtriser l'habillage d'une piscine à débordement.
- Comprendre et maîtriser l'habillage d'une goulotte pour les piscines miroir.
- Comprendre et maîtriser l'habillage de toutes formes libres (escalier arrondi, goulottes de débordement, angles rentrants ou sortants, plots...).

#### PUBLIC VISÉ

Professionnels de la piscine en activité, ou étancheurs d'un autre secteur tel que la toiture ou le génie civil, ayant déjà pratiqué la pose et la soudure « standard » de membrane PVC armée dans une piscine ou ayant suivi précédemment la formation **Initiation**.

#### PRÉ-REQUIS

##### **Maîtriser la soudure « standard » de membrane PVC armée dans une piscine.**

Le stagiaire est informé qu'il est nécessaire de posséder avant l'entrée en formation :

« **PERFECTIONNEMENT** à la pose de membranes d'étanchéité PVC armée pour piscines », le niveau de connaissances suivant : Diplômes d'études supérieures et/ou une expérience professionnelle significative lui permettant d'être à même de comprendre et de maîtriser les diverses techniques qui font l'objet de cette formation.

#### ACCESSIBILITÉ AUX PERSONNES EN SITUATION DE HANDICAP

La loi du 5 septembre 2018 pour la « liberté de choisir son avenir professionnel » a pour objectif de faciliter l'accès à l'emploi des personnes en situation de handicap.

Notre organisme tente de donner à tous les mêmes chances d'accéder ou de maintenir l'emploi.

Nous pouvons adapter certaines de nos modalités de formation, pour cela, nous étudierons ensemble vos besoins.

**Notre Référent Handicap** ➔ **Alexandre Gachot** : Tél : 06 29 86 07 48 - Email : [alexandre.gachot@renolit.com](mailto:alexandre.gachot@renolit.com)



Rely on it.

### MOYENS PEDAGOGIQUES

La formation s'effectue **en présentiel** dans les locaux de l'organisme de formation et avec les moyens techniques mis à disposition par le formateur.

Des supports pédagogiques seront mis à la disposition de chaque stagiaire.

La formation est constituée :

- D'une **partie théorique** (projection de photos et vidéos de bassins en chantier ou terminés pour illustrer les différentes techniques et configurations possibles).
- D'une **partie pratique** (entraînement aux différentes techniques à maîtriser, à savoir : découpe, soudure, collage, pose... sur les différentes maquettes mises à disposition de chaque stagiaire).

Chaque journée est ponctuée par des temps d'échanges (tables rondes) entre les stagiaires et le formateur.

### MOYENS TECHNIQUES MIS A DISPOSITION DU STAGIAIRE

- Plateau technique de 200m<sup>2</sup> ventilé, climatisé et chauffé.
- Salle de réunion avec grand écran.
- Vestiaires, WC, Douche.
- Appareils de soudure complets avec buses, roulettes, brosses, ciseaux, crochet de vérification, règles de tapissier et équerres.
- 3 Piscines de 2,00 x 4,00 Hauteur 1,50 équipées de parois de séparation (débordement ou bac volet).
- Maquettes d'angles verticaux.
- Maquettes de goulottes.
- Maquettes d'escaliers : droit, d'angle droit, d'angle quart de rond, roman.
- Maquette de tabourets de bar.
- Maquettes en S pour apprentissage de forme libre.
- Cahier technique.

### MARCHANDISES MISES A DISPOSITION SANS LIMITE DE QUANTITE

- Membrane armée 150/100 Alkorplan 1000 ou 2000, ou similaire.
- Membrane armée 180/100 Alkorplan RELIEF, ou similaire.
- Membrane armée 200/100 Alkorplan TOUCH/VOGUE, ou similaire.
- Colle, PVC liquide et bandelette 9mm.

*Au terme de la formation, il sera remis gratuitement à chaque stagiaire :*

- Un kit d'échantillons des différents types de membranes armées.
- Un nécessaire de découpe de la membrane armée.
- Un carnet d'instructions de pose format « chantier ».
- Un guide de calepinage et de pose.
- Un guide d'entretien de la membrane armée.

### REPAS

Nous vous accueillons chaque matin autour d'un café avec viennoiseries.

De l'eau fraîche et du café seront à votre disposition tout au long de la journée.

Les déjeuners vous seront offerts dans un restaurant à proximité du centre de formation.



Rely on it.

## TENUE DES STAGIAIRES

Nous conseillons aux candidats de prévoir une tenue adaptée pour les exercices pratiques.

- Pantalon confortable permettant le travail accroupi.
- Chaussures fermées (chaussures de sécurité recommandées).
- Vêtements chauds en fonction de la saison et des besoins de ventilation du plateau technique.

## ENCADREMENT DE LA FORMATION

**Alexandre GACHOT :**

- ✚ Expérience de 25 ans dans les métiers de la piscine et de l'étanchéité.
- ✚ Titulaire d'un DUT « Techniques de commercialisation » (1998).
- ✚ Formé à la pose des membranes armées à Bains-les-Bains par la société RENOLIT en 1999.
- ✚ Soudeur de membranes armées depuis 20 ans.

D'abord Attaché Technico-Commercial au sein d'un grand groupe de distribution de matériels d'étanchéité aux professionnels de la piscine ensuite installateur indépendant et maintenant formateur, Alexandre a la capacité de vous accompagner dans toutes les étapes de votre futur métier.

Votre formateur est lui aussi en formation continue afin d'être à jour sur les dernières techniques de pose, la transmission des savoir-faire est permanente chez RENOLIT.

## DUREE DE LA FORMATION et EFFECTIF

16 heures réparties sur 2 journées consécutives de 8 h.

Les stagiaires seront au nombre maximum de 6 personnes par session et réparties en 3 binômes : 1 binôme par bassin.

## DEROULEMENT DE LA FORMATION : PERFECTIONNEMENT

### Jour 1

- 9 h : Accueil des stagiaires autour d'un café avec viennoiseries.  
9h 30 : Tour de tables des parcours, expériences et souhaits de chacun.  
10h : Révision des fondamentaux de la soudure (températures de soudure, gestes).  
10 h30 : Apprentissage de la soudure dite en « bord à bord » et évaluation du travail effectué par chacun.  
12h : Pause déjeuner.  
13h : Apprentissage du passage d'un mur séparateur ou débordement avec la membrane de parois.  
13h15 : Mise en pratique de tous les apprentissages précédents et réalisation en binôme de l'étanchéité complète d'une piscine équipée d'un mur de séparation.  
17h30 : Contrôle et évaluation des travaux effectués et synthèse pour chaque stagiaire.  
18h : Fin de la 1ère journée.

### Jour 2

- 8h : Accueil des stagiaires autour d'un café avec viennoiseries.  
8h30 : Explications des consignes pour l'habillage de toutes les maquettes complexes.  
9h30 : Habillage des maquettes choisies par les stagiaires en fonction de leurs besoins.  
12h : Pause déjeuner.  
13h : Poursuite de l'habillage des maquettes.  
15h30 : Evaluation finale des travaux effectués sur les escaliers.  
16h : Point avec les stagiaires et questions ouvertes sur tous les sujets qu'ils souhaitent aborder.  
16h30 : Remise du kit d'échantillons et des différents guides. Bilan de la formation et évaluation de la satisfaction des stagiaires.  
17h : Fin de la formation PERFECTIONNEMENT.

### Programme PERFECTIONNEMENT Version 5 du 19/07/2024

RENOLIT France  
Roissypôle - Le Dôme  
5 Rue de la Haye  
CS 13943 Tremblay en France  
95733 Roissy CDG cedex - France  
Tel. : 01 41 84 30 10 Fax 01 49 47 07 39  
www.renolit.com

Domiciliation:  
DEUTSCHE BANK  
17789 00001 10510385000 36  
IBAN FR76 1778 9000 0110 5103 8500 036  
SWIFT DEUTFRPP

SASU au capital de 2 000 000 €  
RCS Bobigny  
N° TVA: FR62592039549  
Siret : 592 039 549 00049

N° Déclaration d'Activité : 11 95 05038 95

vinyl<sup>plus</sup>



Rely on it.

## AVANT LA FORMATION

- ✚ Une **test de positionnement** sera demandé au stagiaire afin de pouvoir évaluer son niveau et ses connaissances dans le domaine visé par cette formation.

## LES MOYENS D'ÉVALUATION MIS EN ŒUVRE ET SUIVI

- ✚ Une **feuille d'émargement** sera distribuée, datée et signée chaque jour (matin et après-midi) par chaque stagiaire et par notre formateur.
- ✚ La réalisation correcte de
- ✚ chaque étape par des mises en situation pratiques permettra le passage à l'étape suivante (validation des acquis par votre formateur).
- ✚ Une **évaluation des acquis et montées en compétences de chaque stagiaire sera effectuée par notre formateur** en fin de formation par l'analyse complète de la réalisation de votre piscine et de votre escalier précisant les acquis et points d'amélioration de chacun.
- ✚ Un **certificat de réalisation (attestation de présence)** sera remis à chaque stagiaire après évaluation des compétences par le formateur, certifiant que le stagiaire a fait la preuve de capacités professionnelles, répondant aux exigences requises pour mettre en œuvre, dans les règles de l'art, les membranes d'étanchéité PVC armées 150 à 200/100ème (ALKORPLAN ou similaires) pour piscines. Cette remise n'est pas systématique.
- ✚ Un **questionnaire de satisfaction** de la formation sera remis à chaque stagiaire le dernier jour de formation.

## APRES LA FORMATION

Après la formation votre formateur reste disponible par téléphone et en visio-conférence pour répondre à toutes vos interrogations techniques.

Vous aurez également accès à un groupe Facebook dédié aux stagiaires « Les Formations d'Alex » dans lequel vous pourrez échanger avec d'autres stagiaires, échanger avec votre formateur, trouver des tutos de pose et toutes autres informations techniques.

## COÛT DE LA FORMATION – PERFECTIONNEMENT

### TARIFS 2024 :

**Formation PERFECTIONNEMENT : 1.100 € HT\* = 1.320 € TTC\* (16H - 2 jours)**

\* Pour les DROM, COM ou Etranger : paiement Hors Taxes ; France métropolitaine paiement TTC (avec TVA à 20 %)

**Pour toute question, merci de contacter notre Formateur :**

**Alexandre Gachot**

**Tél : 06 29 86 07 48**

**Email : alexandre.gachot@renolit.com**