

# PROGRAMME DE FORMATION

## MODULE

### LE BÉTON CIRÉ

#### Objectif général :

A l'issue de la formation, les stagiaires seront capables de réaliser une finition en béton ciré sur un ouvrage en béton armé.

#### Objectifs pédagogiques :

- Être capable de reconnaître un support compatible avec la finition béton ciré
- Maîtriser la préparation du support pour l'application du béton ciré
- Connaître et maîtriser les diverses étapes de mise en œuvre du béton ciré
- Connaître et maîtriser la mise en œuvre de la protection des ouvrages en béton ciré

#### Public concerné

Les professionnels du BTP, et les professionnels ayant une expertise en matière de réalisation de rénovation d'intérieur

#### Durée de la formation

2 Jours (15 Heures)

#### Coûts pédagogiques

650 € HT / personne

#### Méthode pédagogique

- La mise en place d'une pédagogie active associée à une pédagogie de groupe (groupe de 6 à 12 personnes).

#### Moyens pédagogiques

L'action de formation est organisée comme suit :

- La présentation en salle de la séquence de formation permettant l'acquisition des savoirs théoriques basée sur une méthode pédagogie active/
- La mise en place d'ateliers pratiques permettant l'acquisition des compétences techniques de mise en œuvre en situation.

#### Moyens matériels :

- Une salle de cours adaptée pour la partie théorique avec des outils pédagogiques adaptés (vidéoprojecteur, utilisation d'un PowerPoint, remise d'un support pédagogique aux stagiaires)
- Un espace dédié aux ateliers de mise en œuvre
- Outils et matériaux nécessaires à la réalisation des ouvrages dans le cadre des ateliers pratiques
- Des EPI donnés à chaque stagiaire pour assurer la sécurité des stagiaires et de son environnement.

#### Suivi de la formation :

- La feuille d'émargement
- Une attestation de présence individuelle

#### Évaluation de la formation

- Évaluation des acquis tout au long de la formation
- Évaluation de fin de formation via un questionnaire

## CONTENU

### 1<sup>ère</sup> Journée

Formation théorique : 02h30

- Présentation de la formation et de son déroulement
- Évaluation des prérequis
- Présentation des supports : modes opératoires et bonnes pratiques
- Outillage requis pour la réalisation d'ouvrages en Béton Ciré

Formation pratique : 05h00

- Présentation du mode opératoire de réparation des fissures
- Démonstration de mise en œuvre d'une résine époxy sablée par le formateur
- Démonstration de la mise en œuvre du procédé béton ciré multicouches par le formateur
- Mise en œuvre par les stagiaires du procédé béton ciré multicouches (primaire d'accroche, couche de finitions colorées)

### 2<sup>ème</sup> Journée

Formation théorique : 03h30

- Mise en commun et récapitulatif des principales étapes de mise en œuvre observées la veille
- Temps d'échanges (questions / réponses)
- Devis : les facteurs à prendre en compte pour ce type d'ouvrage
- Explication de la fin du procédé Béton Ciré
- Protection des ouvrages : vernis et cire de protection: les différents types et leurs spécificités
- Évaluation des acquis et correction
- Comment commercialiser le Béton Ciré ?
- Évaluation de l'action de formation par les stagiaires

Formation pratique : 04h00

- Mise en œuvre du Béton Ciré sur support vertical (mur et escaliers)
- Présentation des différents produits de métallisation à froid
- Mise en œuvre des différents vernis
- Remise des attestations de participation à la formation
- Remise des certificats