

Coffrages horizontaux : Pose de prédalles - ECS7.3

Durée

2 jours (14 heures)
Salle : 4H00 – Pratique : 10H00

Public et prérequis

Public : Toute personne chargée de la pose de prédalles

Prérequis :

- avoir suivi une formation Monteur de tours d'étalement
- Aptitude médicale aux travaux en hauteur. Pas de restriction au port de charges
- Compréhension de la langue française nécessaire à l'exercice de la fonction

Objectif

Savoir mettre en place les prédalles y compris leurs supports, suivant les instructions et les plans, dans le respect des règles de l'art

Méthode pédagogique

Les informations technologiques présentées en salle sont confirmées lors des séquences pratiques de mise en œuvre du matériel

Contenu

- ▶ Analyse des risques et statistiques d'accidents
- ▶ Différents types de coffrages : traditionnels, modulaires, prédalles, plateaux et tables coffrantes
- ▶ Documents nécessaires à la réalisation : plans, notices de montage
- ▶ Montage des structures supportant les coffrages (rappels)
- ▶ Montage des systèmes modulaires : poutrelles indépendantes
- ▶ Mise en place des poutrelles primaires et secondaires (rappels et compléments)
- ▶ Décintrage et décoffrage
- ▶ Mise en place des prédalles : stockage, élingage, conditions d'appui, cinématique de pose
- ▶ Déplacement des structures par ripage et par levage (élingage, gestes de commandement)
- ▶ Critères de rebut d'éléments par examen visuel
- ▶ Colisage, restitution et entretien du matériel

Evaluation des connaissances

Les connaissances et savoir-faire sont vérifiés par un contrôle continu lors des séquences pratiques

Particularité

Stage intra-entreprise :

- ▶ matériel mis à disposition par l'entreprise
- ▶ 6 participants maximum