

Monteur de Coffrages Horizontaux - ECS7.2

Durée

4 jours (28 heures)

Exposé : 10H00 - Pratique : 18H00

Public et prérequis

Monteurs de coffrages horizontaux

Prérequis :

- avoir suivi préalablement la 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 coffrages horizontaux y compris leurs supports, suivant les instructions et les plans, dans le respect des notices de montage du fabricant

Méthode pédagogique

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

Contenu

- ▶ Réglementation du travail en hauteur : protection collective et individuelle
- ▶ Analyse des risques et statistiques d'accidents
- ▶ Différents types de coffrages : traditionnels, modulaires, prédalles, plateaux et tables coffrantes
- ▶ Documents nécessaires à la réalisation : PPSPS, plans, décompte de matériel, notices de montage
- ▶ Organisation des aires de travail : stockage, montage, replis
- ▶ Montage des structures supportant les coffrages (rappels)
- ▶ Mise en place des poutrelles primaires et secondaires (rappels et compléments)
- ▶ Mise en place de la peau coffrante : mode opératoire, découpes, mise à niveau, joints
- ▶ Coffrage des rives de dalles
- ▶ Montage des systèmes modulaires : poutrelles indépendantes et panneaux-cadres
- ▶ Mise en place des prédalles : stockage, élingage, conditions d'appui, cinématique de pose
- ▶ Décintrage et décoffrage : coffrage traditionnel et systèmes modulaires
- ▶ Traitement des sous-faces de dalles et des peaux coffrantes
- ▶ 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

Le contrôle des acquis est effectué en continu et par des épreuves de fin de stage.

Une Attestation de Formation Professionnelle est délivrée aux stagiaires ayant satisfait aux épreuves.

Particularité

Stage intra-entreprise :

- ▶ matériel mis à disposition par l'entreprise
- ▶ participants : optimum : 6 - maximum : 8