

Banche Travaux Publics Hinkley

Initial

Objectif :

Mettre en capacité les stagiaires d'utiliser la banche TPH, comprendre ses différences avec une banche TP classique ou métallique, ses assemblages pour utilisation sur dalle horizontale, stabilisation au vent et entretien de la peau coffrante.

Version 12/2022

A l'issue de la formation,

L'apprenant est capable de

1. Identifier les différents modules de panneaux, Descriptifs des panneaux (composants), Modules, dimensions et poids, tolérances de fabrications, Positions des tiges entretoise, efforts admissibles, pressions du béton en fonction des hauteurs de coffrages,
2. Effectuer les différentes manutentions, Transport : Chargement, déchargement, colisage, Dépliage, repliage, liaison en superposition, Relevage, levage, Stabilité en fonction des hauteurs, Liaison en accouplement,
3. Mettre en œuvre les accessoires, About, Réservations, Positions de passage de tige, Poutres de renfort,
4. Réaliser un contrôle avant coulage, Réglage aplomb, Réglage alignement,
5. Réaliser une réparation de peau coffrante, Réparation de heurts sur un contre-plaqué.



Méthodologie

Découverte,
Participatif,
Application



Supports

Diaporama, Vidéos,
Documentation et poster
Banche TPH (Outinord)



Animation

1 formateur Matform



Lieu

Sur centre de formation ou
sur chantier doté de banches
TPC



À l'issue de la formation, un test permet de valider les acquis de chaque stagiaire

Infos complémentaires



Public concerné :

Compagnons coffreur-bancheurs ainsi que leur hiérarchie (Maîtrise, Conducteurs de travaux), Préventeurs en phase d'utilisation des banches sur chantier.



Effectif :

Groupe de 10 personnes (8 minimum)



Prérequis :

Bancheurs. La connaissance d'un modèle de banche travaux public ou métallique est un plus.



Durée :

2 journée – 14 heures.



en salle : 2 h – 3 h 30
suivant questions + quiz
en fin de formation



sur aire de formation extérieure :
10h30 – 12h = Travaux pratiques



Ressources :

Salle de formation, engin de levage, coffrages TPH + accessoires, outillage banche, Electroportatif (défonceuse), Rustines, Mannequin, 1 formateur



Personnes en Situation de Handicap :

Nous étudions au cas par cas toutes les situations de handicap afin d'envisager une intégration dans la formation. Dans le cas contraire, nous prévoyons une orientation vers des organismes appropriés.



Modalités d'inscription et délai d'accès :

Par email à matform@bouygues-construction.com,
Inscription possible jusque la veille de la formation.

Kit nécessaire pour la formation :

- 2 panneaux 2,40 x 2,00 m
- 2 panneaux 2,40 x 3,50 m
- 2 panneaux 2,40 x 0,50 m
- 2 panneaux 2,40 x 1,00 m
- 2 ensemble de stabilité A
- 2 ensemble de stabilité A+B+C
- 1 panneau 0,60 x 2,00
- 1 panneau 1,20 x 2,00
- 1 angle 0,30 x 0,30 x 2,00
- 1 demi-poutre renfort d'angle et accessoires de fixation
- 1 barre de relevage 2,40
- 1 barre de relevage 1,20
- 1 boîtier de décompression
- 1 cellule de charge
- 1 Barette d'about 0,25 – 0,55 fixation par vissage
- 1 Barette d'about 0,25 – 0,55 fixation sur cône
- 1 Barette d'about 0,40 – 1,00 fixation par vissage
- 1 Barette d'about 0,40 – 1,00 fixation sur cône
- Outillage de fixation des barrettes et des ensembles de stabilité
- Outillage et consommable de fixation des chappes d'étais dans la dalle
- Calages au sol
- Clé de banche/barre à mine/...
- 2 petits morceaux de treillis soudé (1,00 x 0,50)
- 1 ou 2 type d'entretoise adaptées au chantier

Les Fondamentaux BOUYGUES CONSTRUCTION abordés lors de cette formation

we life						

Shared Innovation

