



ÉTANCHÉITÉ TOITURE TERRASSE

ELIGIBILITE FPC

OBJECTIF DE FORMATION

Être capable de réaliser une étanchéité bitumineuse avec isolation, relevé et traitement des accessoires sur toitures terrasses en béton, dans le respect du DTU.43.1.

MÉTHODES ET MOYENS PÉDAGOGIQUES :

La formation s'articule autour d'une mise en situation pratique et réaliste, proposant à l'apprenant de s'exercer sur l'ensemble des problématiques courantes que pose l'étanchéité de toiture terrasse. La mise en situation permet d'aborder l'ensemble des compétences dans le programme. La mise en œuvre de ces compétences est assistée par des supports techniques et des séances de technologie en salle.



Public visé

Toutes personnes en poste ou visant l'activité d'étancheur



Effectif

6 personnes



Durée

64 heures (8 jours)



Pré-requis

Savoir lire et écrire en français, EPI obligatoires (tenue de travail, chaussures de sécurité, gants de manutention, casque), Aptitude médicale au travail en hauteur et au port de charges



Visite médicale

Pour le personnel stagiaire, conformément à l'article LP 261-4 du Code du Travail, l'entreprise s'engage sur les aptitudes du ou des stagiaires à suivre la formation.



Lieu

AFBTP - Ducos

PROGRAMME

MODULE 0 : FORMATION SÉCURITÉ OBLIGATOIRE

- Formation lutte contre les incendies (utilisation de gaz + brûleur),
- Travaux en hauteur (réalisation de travaux en rive de dalle).

MODULE 1 : PARTIES COURANTES

- Préparation des supports : état, nettoyage, application de l'impression à froid,
- Mettre en place un isolant type fibre de verre, polystyrène, polyuréthane,
 - Déterminer le sens de pose et le calepinage,
 - Façonner les décaissés d'EP au niveau des naissances,
 - Ajuster par découpe au niveau des équipements techniques
 - Fixer l'isolant par collage à froid.
- Mettre en œuvre la première couche d'étanchéité,
 - Déterminer le sens de pose en fonction des formes de pentes,
- Application de la première couche en fonction du type d'isolant et de la solution technique de l'ouvrage (en indépendance ou souder en plein).
- Mettre en œuvre la deuxième couche d'étanchéité,
 - Technicité des couches auto-protégées ou en protection lourde,
 - Déterminer le sens de pose et les recouvrements,
 - Application de la membrane par collage à chaud.

MODULE 2 : RELEVÉS D'ÉTANCHÉITÉ STANDARDS

- Préparation des supports : état, nettoyage, application de l'impression à froid,
- Pose d'une équerre de renfort sur la première couche de partie courante,
- Dégraissage du talon de relevé (autoprotégé),
- Mise en œuvre d'un relevé bitumeux aluminium sur la deuxième couche de partie courante,
- Mise en œuvre d'une protection de tête, solin, bande de rive, couverture...

MODULE 3 : Relevés d'étanchéités résinées et mixtes

- Préparation des supports : état, nettoyage,
- Pose d'une équerre d'hors d'eau sur 1ère couche de partie courante,
- Dégraissage de la 2ème couche de partie courante,
- Application de la 1ère passe de résine à la spatule,
- Application du voile de renfort,
- Application de la deuxième et troisième passe de résine au rouleau, avec finition pailleté.

MODULE 4 : Traitement des accessoires divers

- Traitement des évacuations pluviales et trop pleins,
- Traitement des crosses, passe-câble et cheminement techniques,
- Traitement des événements par accessoire d'EP inversés,
- Traitement des joints de dilatations,
- Traitement des renforts d'usure en sortie de canalisations.

ÉVALUATION

Évaluation des compétences et du dispositif

Evaluation questionnaire et évaluation pratique continue au cours des mises en situations.

Enquête de satisfaction.

Validation

Délivrance d'une attestation de formation nominative attestant de la présence du stagiaire à l'intégralité du module.