Réparer, remplacer et créer des émergences sur un toit pentu

TEC2.8.1

Présentiel - Synchrone

Objectifs

Compétences visées : Réparer, remplacer et créer des émergences sur un toit pentu

Public Visé

Technicien de toiture

Pré Requis

- Lire/ écrire/ parler le français
- Connaitre les spécificités techniques des toits pentus

Objectifs pédagogiques et d'évaluation

A l'issue de la formation les stagiaires seront en capacité de :
-Détecter les anomalies des émergences sur les différents matériaux qui composent un toit pentu
-Réparer une émergence en prenant en compte les types de recouvrements, d'étanchéités et fixations sur les différents matériaux du toit pentu
-Remplacer une émergence et son support sur les différents matériaux du toit pentu

Parcours pédagogique

1. Les anomalies des émergences sur toit pentu selon les différents matériaux qui le composent

· Rappels des différents matériaux sur couverture d'un toit pentu et le protocole amiante SS4
· Les types d'émergences: Crosse, ventilation, raccord PIPECO, conduit de cheminée, extracteur d'air, abergement, les émergences préfançonnées ou de fabrication artisanale
· Les points de vigilance, Identification d'un raccord défaillant: Collerette de jonction, vieillissement prématuré du matériau, mauvaise application du produit d'étanchéité, détérioration dû aux effets climatiques, les incompatibilités entre matériaux

2. Réparation et remplacement d'une émergence prenant compte le type recouvrement, les fixations, les matériaux d'un toit pentu

· Prise de mesures, dessin et cotes
· Les fixations sur les matériaux : le vieillissement des fixations
· Phénomène de capillarité, phénomène de refoulement des eaux pluviales
· les modes opératoires des résines et adapter la solution par rapport au matériau · Etudes de cas et mises en situation sur bac acier galvanisé/ laqué et tôle ondulée/ tuile/ ardoise/ couverture métallique : réparation/ remplacement et création d'émergences
o Analyse du risque
o Mise en sécurité individuelle et collective
o Analyse de la gravité de la réparation pour application du bon protocole.
o Dépose des matériaux en sécurité
o Préparation du support
o Découpe des matériaux avec les outils appropriés.
o Dépose propre d'un raccord en sécurité selon le matériau
o Dépose de l'émergence avec soin et avec l'outillage approprié,
o Le sens de recouvrement des matériaux
o Les techniques de résine appropriées: Résine PMMA, Résine polyuréthane bitumineuse

Délai d'accès : 3 semaines

Méthodes pédagogiques

Pédagogie active (théorie/ pratique, travaux de groupes)

Moyens pédagogiques

Support de présentation, maquettes, outillages

Qualification Intervenant·e·s

Formateur technique

Méthodes et modalités d'évaluation

Cas pratiques + évaluation des connaissances

Modalités d'accessibilité handicap

Locaux accessibles aux personnes en situation de handicap. Nous contacter pour toute demande spécifique nécessitant une adaptation de la prestation (Référent Handicap - czipperlin@attila.fr)

Durée

14.00 Heures **2** Jours

Effectif

4 à 10 participants

Contactez-nous !

Alexandre GREMY
Responsable pédagogique
Tél. : 0238963690
Mail : agremy@attila.fr