

Isolation thermique des toitures par l'extérieur et fenêtres de toit

Informations générales

Durée :

7h de formation soit 1 jour.

Présentiel ou distanciel avec formateur.

Tarif :

Nous consulter

Participants :

Maximum 15 participants.

Publics :

Professionnels du bâtiment, chefs d'entreprise, artisans, salariés...

Prérequis :

- Maîtriser les fondamentaux de son métier.
- Maitriser la langue Française
- Avoir une connexion internet stable
- Disposer du navigateur Chrome ou Firefox

Moyens d'évaluation des prérequis :

QCM de positionnement et entretien avec le responsable pédagogique

Accessibilité handicapé :

Sur demande auprès de notre référent handicap M. ALEN Gaétan (04 42 56 42 99)

Délais d'accès :

Planning de formation disponible sur notre site internet ou nous contacter via téléphone ou mail.

Intervenants :

Formateur agréé par CERTIBAT.

Indicateur 2024 :

Pas de formation en 2024

Méthodes et supports pédagogiques :

- Présentation interactive, échanges d'expériences et questions-réponses, études de cas à travers des visites virtuelles, quiz d'ancrage, film pédagogique...

PROG45 V251030

SIRET 323 733 386 00045 DA 93 13 123 99 13

Objectifs

- Comprendre les transferts thermiques dans le bâtiment.
- Identifier les typologies et caractéristiques des matériaux d'isolation thermique des parois opaques et vitrées, en toiture.
- Maîtriser les différents procédés d'isolation des toitures par l'extérieur.
- Maîtriser les différents types de mise en œuvre de fenêtre de toit.
- Repérer les principaux écarts et pathologies observés en lien avec l'isolation thermique des toitures par l'extérieur et les fenêtres de toit et mettre en œuvre les moyens pour les éviter.
- Respecter les exigences réglementaires.
- Appliquer les principales règles de conception et de mise en œuvre en vue d'éviter les principaux écarts et pathologies observés.
- Anticiper et gérer les interfaces et interactions avec les autres lots.
- Gérer l'ordonnancement et les interfaces en réalisation.
- Distinguer les points de vigilance liés aux spécificités du bâti ancien.
- Vérifier et contrôler la bonne réalisation des travaux.
- Formuler les recommandations de bon usage.
- Recueillir les besoins du client, argumenter ses choix techniques et économiques.
- Identifier et intégrer les aides financières existantes en fonction de la situation et du revenu fiscal du client.

Contenu de la formation

Séquence 1a : Connaître les principes et techniques d'isolation thermique des toitures par l'extérieur

- Comprendre les transferts thermiques dans le bâtiment.
- Identifier les typologies et caractéristiques des isolants.
- Maîtriser les différents procédés d'isolation des toitures par l'extérieur.

Séquence 1b : Connaître les principes et techniques de mise en œuvre de fenêtres de toit

- Identifier les typologies et caractéristiques des matériaux d'isolation thermique des fenêtres de toit.
- Maîtriser les différents types de mise en œuvre.

Séquence 2 : Comprendre les principaux écarts et pathologies observés en lien avec les catégories de travaux

- Repérer les principaux écarts et pathologies observés en lien avec l'isolation thermique des toitures par l'extérieur et les fenêtres de toit et mettre en œuvre les moyens pour les éviter.

Séquence 3 : Eviter les principaux écarts et pathologies observés par la conception et la mise en œuvre d'une réfection de toiture par l'extérieur intégrant des fenêtres de toit, en bâti moderne et contemporain

- Respecter les exigences réglementaires.
- Appliquer les principales règles de conception et de mise en œuvre en vue de traiter les points singuliers et éviter les écarts et contre-performances.
- Distinguer les points de vigilance liés aux spécificités du bâti ancien.
- Anticiper et gérer les interfaces et interactions entre les différents lots, améliorés ou non en même temps que la réfection de toiture, et ne compromettant pas l'atteinte d'une rénovation performante.
- Gérer l'ordonnancement et les interfaces en réalisation.
- Définir les limites de prestations.

Contenu de la formation

Séquence 4 : Eviter les principaux écarts et pathologies observés par la conception et la mise en œuvre d'une réfection de toiture par l'extérieur intégrant des fenêtres de toit, en bâti ancien

- Comprendre les problématiques du bâti ancien.
- Connaître les dispositifs existants d'accompagnement à la définition des programmes de travaux en bâti ancien.
- Distinguer les principaux points de vigilance en bâti ancien.

Séquence 5 : Vérification, réception et prise en main par l'usager

- Vérifier et contrôler la bonne réalisation des travaux.
- Formuler les recommandations de bon usage.

Séquence 6 : Savoir conseiller son client et réaliser une offre intégrant les aides financières

- Savoir mener un entretien, argumenter ses choix, traiter les objections.
- Recueillir les besoins du client, argumenter ses choix techniques et économiques.
- Identifier et intégrer les aides financières existantes en fonction de la situation et du revenu fiscal du client.

Moyens d'évaluation des acquis

- QCM (non RGE) en fin de formation pour la validation des acquis.
ATTENTION, LE QCM RGE NE FAIT PAS PARTIE DE LA FORMATION ET DEVRA ÊTRE PASSE ULTERIEUREMENT.



contact@cerer.fr
04 42 56 42 99
cerer.fr



CERER
Organisme de Formation