

RENO PERF : ISOLATION THERMIQUE DES MURS PAR L'EXTERIEUR (ITE)

OBJECTIFS PEDAGOGIQUES

Repérer les principaux écarts et pathologies observés sur les travaux en lien avec cette catégorie de travaux. Respecter les exigences réglementaires. Comprendre les transferts thermiques dans le bâtiment. Identifier les typologies et caractéristiques des isolants thermiques existants sur le marché. Maîtriser les procédés d'isolation thermique par l'extérieur des parois verticales. Repérer les principaux écarts et pathologies observés sur les travaux en lien avec cette catégorie de travaux. 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. Distinguer les pratiques en bâti moderne/contemporain et en bâti ancien.

Anticiper et gérer les interfaces et interactions avec les autres corps d'états ou catégories de travaux. Gérer l'ordonnancement et les interfaces en réalisation. Vérifier et contrôler la bonne réalisation des travaux. Formuler les recommandations d'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.

PUBLIC	Professionnels du bâtiment, chefs d'entreprise, artisans, salariés
PRE-REQUIS	Maîtriser le français (oral et écrit). Maîtriser les fondamentaux de son métier.
EVALUATION	Evaluation des acquis en fin de formation (en ligne) prévoir un ordinateur portable ou une tablette pour le passage du QCM (en cas d'impossibilité, merci de nous en informer au préalable). prévoir une pièce d'identité en cours de validité
METHODES	Présentation interactive, échanges d'expériences et questions-réponses, études de cas à travers des visites virtuelles, quiz d'ancrage, film pédagogique
MOYENS SPECIFIQUES	Support PDF FEEBAT via extranet stagiaires.
FORMATEUR(S)	Formateur expert dans le domaine de l'efficacité énergétique agréé CERTIBAT et habilité FEEBat

PROGRAMME

Durée: 8 heure(s) sur 1 jour(s)

Séquence 1?: Connaître les principes et technologies d'isolation thermique par l'extérieur des parois verticales

- . Comprendre les transferts thermiques dans le bâtiment
- . Identifier les typologies et caractéristiques des isolants thermiques existants sur le marché
- . Maîtriser les procédés d'isolation thermique par l'extérieur des parois verticales



Séquence 2?: Comprendre les principaux écarts et pathologies observés en lien avec la catégorie de travaux

. Repérer les principaux écarts et pathologies observés sur les travaux en lien avec cette catégorie de travaux, 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 ITE performante adaptée au 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
- . Savoir analyser l'existant
- . Anticiper et gérer les interfaces et interactions avec les autres corps d'états ou catégories de travaux
- . Gérer l'ordonnancement et les interfaces en réalisation
- . Définir les limites de prestations

Séquence 4?: Eviter les principaux écarts et pathologies observés par la conception et la mise en œuvre d'une ITE performante adaptée au bâti ancien

- . Comprendre les problématiques du bâti ancien
- . Connaître les dispositifs existants d'accompagnement à la définition des programmes de travaux en bâti ancien
- . Comprendre les principaux points de vigilance en bâti ancien
- . Prendre en compte les interfaces et l'ordonnancement spécifiques au bâti ancien
- . Définir les limites de prestations

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

- . Vérifier et contrôler la bonne réalisation des travaux
- . Formuler les recommandations d'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 le choix technique et économique d'une ITE
- . Identifier et intégrer les aides financières existantes en fonction de la situation et revenu fiscal du client

Séquence 7: QCM RGE

- . Vérification de l'identité des stagiaires
- . QCM RGE via la plateforme CERTIBAT

(Date de mise à jour : 9/10/2025)