

Maîtriser l'isolation thermique et acoustique des toitures par l'extérieur

ITE TOITURE



DUREE :

1 jour - 7,00 heures

PRIX :

400,00 € HT / pers.

PUBLIC :

Couvreur

PRE-REQUIS :

Première expérience dans le bâtiment

DESCRIPTION / CONTENU

Être capable d'isoler des rampants de toiture par l'extérieur et savoir construire un devis d'isolation des rampants.

OBJECTIFS PEDAGOGIQUES

- Comprendre et mettre en oeuvre la gestion de la vapeur d'eau et de l'étanchéité à l'air des toitures par l'extérieur
- Mettre en oeuvre une isolation performante et pérenne
- Traiter les points singuliers de mise en oeuvre

METHODE PEDAGOGIQUE

Thèmes théoriques:

- Les techniques dédiées à l'isolation de la toiture par l'extérieur : système Intégra Réno avec Piliers en rénovation, Sarking
- Les produits associés et pièces dédiées ISOVER
- Les règles de mise en oeuvre : avis techniques, cahiers des charges techniques, guide des couvertures en climat de montagne
- Les réglementations thermiques/environnementales applicables aux bâtiments neufs (RE 2020) ou rénovés (RT globale, RT élément par élément)
- La réglementation acoustique (NRA) pour les bâtiments résidentiels neufs
- La mise en oeuvre des systèmes : l'importance de la gestion de la vapeur d'eau et de l'étanchéité à l'air, le traitement des points singuliers (raccords aux menuiseries, jonction au faitage, gestion des conduits de fumisterie, etc.).

Thèmes pratiques:

- Mise en oeuvre d'une solution Sarking avec Luroche
- Mise en oeuvre d'une solution d'isolation des toitures par l'extérieur en rénovation avec Isoconfort 35, membranes et Piliers Intégra Réno (Système Intégra Réno avec Piliers).

MOYENS ET SUPPORTS PEDAGOGIQUES

Pendant la formation

- Alternance d'exposés théoriques menés en français et de mises en situation des apprenants.
- Utilisation de plateformes pédagogiques pour la mise en oeuvre.
- Remise d'un support de cours et de documentations techniques.

MODALITES D'EVALUATION

- Questionnaire d'évaluation en début de formation (évaluation des acquis à l'entrée) et en fin de formation (les objectifs pédagogiques évalués par le questionnaire de fin de formation dont le score sera supérieur à 14/20 sont considérés comme Acquis)
- En situation de mise en oeuvre

