

- Rénovation de l'habitat extérieur •



## L'Isolation Thermique par l'Extérieur (ITE)

L'Isolation Thermique par l'Extérieur permet un réel renforcement de votre **protection thermique** grâce à la constitution d'une enveloppe autour du bâtiment, réduisant ainsi les ponts thermiques et limitant les déperditions de chaleur. Cette technique résout aussi les problèmes de condensation et de moisissures en limitant l'amplitude thermique du mur porteur.

Utilisée en rénovation, cette méthode répond à 2 objectifs : **embellissement** et **isolation**.

- **Embellissement de façade**



L'ITE offre une multitude de possibilités permettant de renouveler l'aspect extérieur de son habitat. Ce choix d'isolation met l'accent sur l'esthétique et permet ainsi de rénover sa façade tout en l'isolant.

- **Haute isolation thermique**



L'ITE permet de gagner jusqu'à 3 classes de DPE (Diagnostic de Performance Energétique) en réalisant ainsi des économies d'énergie.

- **Un confort toute l'année**



Les murs extérieurs sont à la même température que l'air ambiant à l'intérieur, vous évitant la sensation de froid en hiver et l'entrée d'air chaud en été.



- **Confort acoustique**

L'ITE permet de retrouver un confort acoustique de part l'enveloppe créée autour de l'habitat.

### Pourquoi choisir l'ITE ?

-  Excellentes performances thermiques et acoustiques
-  Nombreuses solutions architecturales
-  Facilité d'intervention : le logement peut resté occupé pendant toute la durée des travaux
-  Aucun m2 d'habitation de perdu
-  Baisse de la consommation énergétique : réduit les rejets de CO2 et les émissions de polluants liés au chauffage.

### Comment ça marche ?

2 choix s'offrent à vous en fonction de l'esthétique que vous choisirez :

#### Isolation par bardage à lame ventilée

Il existe un large choix de types de bardages : panneaux, lames en éterclin, briques, de toutes tailles et couleur.

Une laine de roche minérale est fixée sur la façade puis recouverte par le bardage de votre choix en laissant une lame d'air.

#### Isolation par panneaux isolants et enduit

Un isolant est fixé sur la façade sur lequel on vient enduire.