

## ISOLATION THERMIQUE ET ACOUSTIQUE PAR SOUFFLAGE<sup>TEC216</sup> (Ouate de cellulose et autres isolants)

**FORMATION PERMETTANT DE PRÉTENDRE A LA QUALIFICATION "QUALIBAT 7121"**

### Objectifs

• Savoir appliquer dans les règles de l'art une isolation en combles, parois et sous plancher par soufflage en utilisant la ouate de cellulose.

### Public Visé

Professionnels des entreprises de rénovation du bâtiment – Plâtriers – Plaquistes.

### Pré Requis

*Connaissances générales dans le domaine de l'équipement technique du bâtiment, dans les applications hydrauliques et aérauliques.  
Français lu, parlé, écrit*

### Objectifs pédagogiques

- Savoir appliquer dans les règles de l'art une isolation en combles, parois et sous plancher par soufflage en utilisant la ouate de cellulose.

### Méthodes et moyens pédagogiques

- Cours
- Projection sur écran par croquis et schémas
- Echanges d'expériences
- Travaux pratiques
- Etude de cas concrets

Sanction de la formation : attestation de présence

### Parcours pédagogique

#### PRÉSENTATION ET DESCRIPTION DE LA OUATE DE CELLULOSE :

- Historique
- Composition
- Fabrication

#### LES PRINCIPALES UTILISATIONS :

- Combles par soufflage
- Insufflations en parois
- Insufflations sous plancher

#### COMPORTEMENTS DU PRODUIT FACE AUX DIFFÉRENTES AGRESSIONS :

- Comportement aux nuisibles
- Comportement à l'humidité
- Comportement au feu

#### PERFORMANCES DU PRODUIT :

- Résistance thermique
- Densités d'applications possibles
- Temps de déphasage
- Pérennité du produit
- Efficacité globale

#### ATELIER PRATIQUE : COMMENT APPLIQUER ?

- Le matériel pour le soufflage
- Son réglage en fonction des différentes applications
- Présentation de la souffleuse cardeuse
- Application en soufflage
- Application en insufflation

#### PRÉPARATION D'UNE INTERVENTION ET CAS CONCRETS :

- Les points cruciaux à prendre en considération (sécurisation électrique, isolation de la trappe, étanchéité)

#### LES SOLUTIONS AUX PROBLÈMES LES PLUS FRÉQUENTS :

- Matériel mal adapté
- Mauvaise préparation

QUALIFICATION QUALIBAT 7121

### Méthodes et modalités d'évaluation

- QCM en fin de stage

### Modalités d'Accessibilité

Selon la nature du handicap et le lieu de formation, merci de nous contacter au 03.83.95.77.50 afin que nous mettions en place des dispositions adéquates durant les journées de formation.

AFOLOR - Numéro de déclaration d'activité (ne vaut pas agrément de l'état) : 41540130754



### Durée

**14.00** Heures

**2** Jours

### Effectif

De 7 à 12 personnes