

Module : 2	Mélange Chaux chanvre : Mécanisation et mise en œuvre	Page 1/2
--------------------------	--	----------

PRESENTATION GENERAL DU CADRE DE LA FORMATION :

Durée :	2 jours (16h).
Public visé :	Chefs d'entreprise, artisans, chargés d'affaires, conducteurs de travaux, personnel de chantier, maître d'œuvre....
Secteur concerné :	Habitat neuf et rénovation
Pré-requis :	Maîtriser les fondamentaux de son métier spécifique.
But :	Comprendre la projection chaux chanvre selon ses domaines d'applications (approche globale) et devenir opérationnel dans son utilisation mécanique
Objectif de formation :	<p>Connaître les supports admissibles en projection mécanique</p> <p>Appréhender l'ensemble des préparations liées à la projection mécanique</p> <p>Apprendre la mise en place des machines</p> <p>Appréhender et comprendre le fonctionnement de la machine</p> <p>Ajuster les réglages de la machine</p> <p>Mise en œuvre de la projection mécanique</p> <p>Précaution à prendre en fin de chantier</p>
Résultats attendus :	<p>À l'issue de ce module 2, les participants seront capables :</p> <ul style="list-style-type: none"> • De mettre en œuvre mécaniquement le mélange chaux chanvre • Reconnaître les supports admissibles pour le chaux chanvre en projection mécanique • Etalonner les différentes épaisseurs d'isolant • Maîtriser la machine et connaître les points de vigilance • D'argumenter pour vendre le béton de chanvre
Coût du module :	250€ HT/jour par stagiaire
Nombre de stagiaires par module :	Minimum 6 stagiaires, maximum 10 stagiaires
Calendrier des formations :	

Module : 2	Mélange Chaux chanvre : Mécanisation et mise en œuvre	Page 2/2
--------------------------	--	----------

THEMES ABORDES

Jour 1 *Matin*

Connaître le mélange chaux Chanvre :

- Le chanvre : rappel des éléments vu pendant le module 1
- Les supports admissibles
- Les dosages chaux-chènevotte en application mécanique
- L'étalonnage et les différentes façons de régler les épaisseurs d'isolant
- Tour d'horizon des différentes machines présentes sur le marché

Après-midi

Mise en œuvre mécanique du ménage chaux- chanvre en doublage isolant :

- Mise en route de la machine
- Amorçage de la chaux
- Réglage de la chènevotte
- Projection mécanique

Jour 2 *Matin*

Les règles professionnelles en lien avec la mécanisation :

- Présentation de construire en chanvre
- Les règles professionnelles
- Théorie et précautions liées aux différentes destinations : murale ; en toiture ; en plafond
- Contraintes techniques liées au passage de fluides

Après-midi

Mise en œuvre mécanique du mélange chaux- chanvre banché et en toiture :

- Remplissage mécanique des murs banchés
- Projection mécanique en toiture

PRECISIONS SUR OUTILS-METHODES

- Présentation assistée par ordinateur (PowerPoint)
- Formation interactive, avec implication des stagiaires.

- Exercices pratiques en atelier

- Présentation assistée par ordinateur (PowerPoint)
- Formation interactive, avec implication des stagiaires

- Exercices pratiques en atelier