

Module par métier

Paille+

• Enduits Chaux •

Formation en présentiel

Métiers :

enduseur.se, façadier.ère

Durée : 2 jours

Description

Contexte

L'actualité environnementale et les orientations réglementaires contemporaines nous imposent une prise en compte des matériaux biosourcés et isolants.

La botte de paille répondant à ces exigences, nécessite une adaptation des pratiques des professionnels.

Cette formation vise à diffuser des bases techniques et réglementaires solides quant à l'utilisation de la paille dans le bâtiment.

Objectifs

- Appréhender le matériau botte de paille, en comprendre les caractéristiques et les limites.
- Mettre en œuvre des bottes de paille et en faire un support pour les enduits.
- Réaliser un gobetis à la chaux.
- Mettre en place les jonctions avec les éléments connexes (réseaux, finitions, menuiseries).

Modalités

Public

Enduiseur.se.s • Façadier.ère.s

Prérequis

Aucun.

Formateur.trice

Un.e formateur.trice certifié.e Pro-Paille et agréé.e pour ce module.

Durée

2 jours - 14 heures

Méthode pédagogique

- La formation est essentiellement pratique en atelier.
- Des apports théoriques complémentaires sont apportés en salle.
- La formation est articulée autour des règles professionnelles de construction en paille CP 2012.
- Les exposés s'appuient sur des cas concrets et des retours d'expériences.

Évaluation

Une évaluation individuelle des acquis sera proposée à chaque stagiaire.

Cette évaluation sera non sanctionnante. Elle s'appuiera sur le principe de l'auto-évaluation.

Elle permettra à l'apprenant de valider son niveau de compréhension et/ou d'appropriation du savoir et des savoir-faire abordés.



Déroulé jour 1

Présentation du matériau Paille

- Historique de la construction paille
- La filière paille : le RFCP, les régions
- Les Règles Professionnelles CP 2012
- Pourquoi la Paille ?
- Caractéristiques du matériau BDP
- Approvisionnement
- Systèmes constructifs

Conception

- Dessin des plans d'EXE pour 2 à 3 types de murs
- Choix des types de liants et produits connexes
- Focus paroi performante :
 - Comment se forme un pont thermique
 - Gestion des risques de condensation
 - Vision globale du bâtiment

Mise en place de l'atelier

- Explication des maquettes et détails
- Préparation des postes de travail - briefing sécurité

Pose de l'isolant (atelier)

Mise en œuvre des bottes de paille dans les ossatures

Déroulé jour 2

Préparation du support (atelier)

- Dressage et rebouchage du mur
- Isolants complémentaires et supports d'enduit
- Gestion des points singuliers : adhésifs spéciaux, bavettes, solins, etc.
- Intégration des réseaux : traversants ou surfaciques

Réalisation du gobetis (atelier)

- Formulation du gobetis à la chaux
- Mise en œuvre par différents moyens : manuelle ou projection mécanique.

Formulation d'un corps d'enduit (atelier)

- Corps d'enduit chaux : épaisseur 20 mm

Évaluation et conclusion

- Sur la base de l'étude de cas initiale :
 - Conditions de réception du support à intégrer au devis
 - Évaluation de l'offre : Manque-t-il des précisions dans la demande initiale ?
 - Détermination du choix du type d'enduit et justification (exposition aux intempéries, usages du bâtiment et Sd)
 - Calcul des volumes des matériaux, choix du matériel de mise en œuvre
- Correction
- Bilan de la formation

Réseau Français de la Construction Paille

11 rue Albert Marc
34500 BEZIERS
www.rfcp.fr

Renseignements

[Modules par Métier](#)

bureau.formation@rfcp.fr
07 55 64 09 70