LES MATERIAUX BIOSOURCES: Phase chantier

Au démarrage du chantier

Au démarrage du chantier, il est important de contacter le fournisseur, en vue de :

- Obtenir le **guide de pose** du matériau, utiliser les fixations et les accessoires adaptés.
 - En effet, chaque produit peut avoir des caractéristiques différentes (densité, poids, arrachement...). Il est donc nécessaire de suivre le guide de pose sans utiliser des fixations ou accessoires prévus pour d'autres types de matériaux, qui n'assureraient pas un maintien optimal.
- Bénéficier d'une démonstration de pose, voire d'un accompagnement de quelques heures sur le chantier pour transmettre les bons gestes aux équipes.



Les bons réflexes en cours de chantier

Protéger les isolants des sources d'humidité notamment en mettant en œuvre une **coupure de capillarité** en pied de mur.

Soigner la mise en œuvre de l'étanchéité à l'air.

Protéger les isolants des apports d'eau dus aux autres corps d'état (chape, enduits...).

Soigner la mise en œuvre pour éviter les **ponts thermiques.**

En filière humide (exemple béton de chanvre projeté), bien respecter les délais de séchage du matériau avant de le recouvrir. Réaliser une réception de support par une mesure d'humidité avant de recouvrir, car le délai de séchage peut varier selon les conditions météorologiques et la ventilation du bâtiment.

Le suivi du chantier

Faire réaliser au cours du chantier :

- Des **réceptions** de support intermédiaires
- Des autocontrôles (voir fiche isolation 1.2)
- Des thermographies (voir fiche isolation 1.2)
- Des tests d'infiltrométrie (voir fiche étanchéité à l'air 2.4)

Pour aller plus loin

• <u>Profeel: Fiche auto-contrôle ITI enduit</u> chanvre

GUIDE DE BONNES PRATIQUES