



JOURNEE DE RESTITUTION DU PROJET LOCABATI

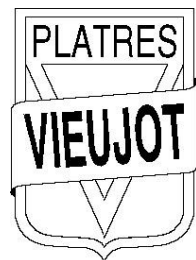
2 juin 2026, Champs-Sur-Marne



Apports de Locabati, vu d'un industriel

Marc Potin

Platre.com / Plâtres Vieujot





Sommaire



- 1 - contexte
- 2 - apports prévus
- 3 - apports imprévus



1 Contexte : qui nous sommes

Plâtres Vieujot / Platre.com / Argio

TPE industrielle (CA : 2,5 M€ ; 9 personnes)

Fabrication de liants, enduits et mortiers,
plutôt à base de plâtre :

*en l'espèce : liant pour mortiers bio-sourcés
 enduit pour finir et protéger les MBS*



2 - apports prévus



Mesures des performances actuelles de mortiers
« mis sur le marché » (acoustique, réaction au feu, écran, ...)

À court terme : positionnement à date
 valeurs mesurées solides et « proposables »
(car un industriel n'a pas le temps d'attendre)

À long terme : optimisation par modélisation : LocaMix
 proportion liant / agrégats
 empilement granulaire
 mix plâtre / terre / chaux
 liant lui-même (fluidité / rétention)

(car un industriel a le temps devant lui, mais aussi des externalités)



3 - apports imprévus



Objectif : simplification des classements A1 des MBS par usage du four d'incombustibilité

à court terme : cela ne marche pas

à moyen terme : changement d'approche du marché en différenciant

- mélanges « déco »
- mélanges « isolants »



3 - apports imprévus

Influence (délétère) de la chaux sur le comportement au feu couvant des mortiers bio-sourcés.

Apports à court terme :

remise en cause de « l'évidence » de mettre de la chaux
relance de la version plâtre + terre (vs chaux + terre)

Conséquences à terme :

meilleures performances écologiques
meilleures conditions de travail





JOURNEE DE RESTITUTION DU PROJET LOCABATI

2 juin 2026, Champs-Sur-Marne



Voilà

Marc Potin

marc@platre.com