

PROJET HERIFIX3D.

Mortiers de chaux dopés à des fibres naturelles combinés à un processus 3D pour les applications de réparation patrimoniale

CONSORTIUM:

PME INDUSTRIELLE



PME NUMÉRIQUE



RÉSUMÉ:

Amélioration des propriétés des matériaux à base de mortiers de chaux dopés avec des fibres naturelles dans un processus de fabrication additive 3D (FA) à faible coût pour restaurer le patrimoine culturel bâti.

DOMAINES CONCERNÉS :

- Fabrication
- Nanotechnologies
- Construction
- Produits chimiques
- Impression 3D

UTILISATEURS FINAUX :

1. Clients privés.
2. Les grandes entreprises qui veulent des mortiers techniques dans leurs catalogues.
3. PME peu qualifiées orienté vers le patrimoine et les beaux-arts



Personne de contact et coordinateur principal du projet.: Gaspar Carrasco-Huertas, PhD. gasparcarrasco@teselainnova.com



Co-funded by the European Union. Views and opinions expressed are however those of the author(s) only and do not necessarily reflect those of the European Union or the European Innovation Council and SMEs Executive Agency (EISMEA). Neither the European Union nor the granting authority can be held responsible for them.