

PROYECTO HERIFIX3D.

Morteros de cal dopados con fibras naturales combinados con un proceso 3D para aplicaciones de reparación de patrimonio

CONSORCIO:

PYME INDUSTRIAL



PYME DIGITAL



RESUMEN:

Mejora de las propiedades de los materiales basados en morteros de cal dopados con fibras naturales en un proceso de fabricación aditiva (AM) 3D de bajo coste para restaurar el patrimonio cultural construido.

CAMPOS INVOLUCRADOS:

- Industrias manufactureras
- Nanotecnologías
- Construcción
- Productos químicos
- Impresión 3D

USUARIOS FINALES:

1. Clientes particulares.
2. Grandes empresas que quieren morteros técnicos en sus catálogos.
3. Pymes poco cualificadas orientadas al patrimonio y a las bellas artes



Persona de contacto y coordinación principal del proyecto.: 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.