

MOSAIC- PROJET LAURÉAT DU 1ER APPEL FRIEND CCI - PRÉSENTATION

TITRE DU PROJET: Compounds haute performance pour tuiles hydrauliques :
Une nouvelle perspective sur l'innovation artisanale pour les environnements urbains

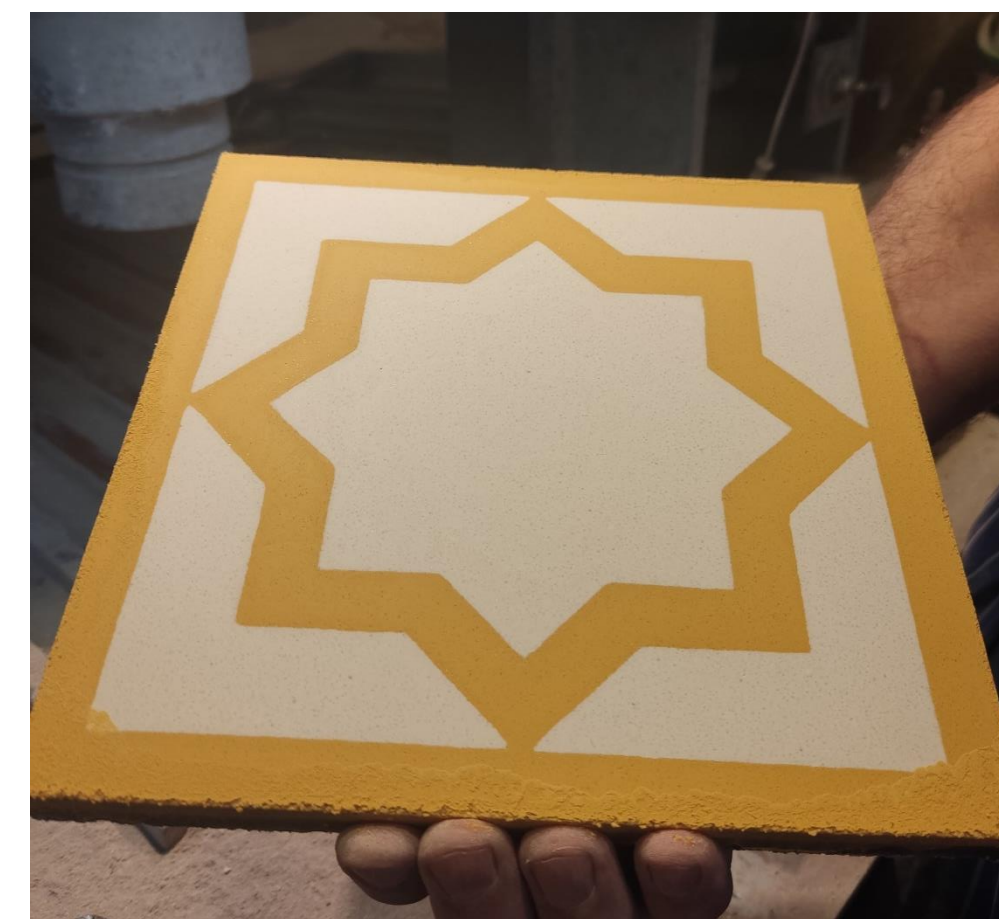
ACRONYME DU PROJET: MOSAIC

DURÉE DU PROJET (DATES) :
15/10/2023 -- 15 / 10 / 2024

ENTREPRISE LEADER: TESELA, Materiales Innovación y Patrimonio

NOMBRE DE PARTENAIRES IMPLIQUÉS: 3 Partners
TESELA, Materiales Innovación y Patrimonio (CHEF)
MOSAICOS LAMARDELEJOS (PARTENAIRE)
NGI SYSTEMS (PARTENAIRE)

PAYS IMPLIQUÉS: Espagne et Roumanie



COMPOSITION DU CONSORTIUM



TESELA- PARTENAIRE PRINCIPAL

- Padul (Granada, Spain)
- PME innovante axée sur le secteur du bâtiment et du patrimoine



MOSAICOS LAMARDELEJOS - PARTENAIRE

- Belicena (Granada, Spain)
- PME artisanale orientée vers le secteur du patrimoine



NGI SYSTEMS- PARTENAIRE

- Cluj Napoca (Romania)
- PME informatique orientée vers les solutions digitales



IMPACT DU PROJET



- **RÉSULTATS ET IMPACTS ESTIMÉS :**

- **Résultat 1 :** Mise à jour des matériaux actuels utilisés dans les carreaux.
- **Résultat 2 :** Création d'un nouveau matériau.
- **Résultat 3 :** Intégration du concept IoT.
- **Résultat 4 :** Fabrication de tuiles à l'échelle pilote et installation.

- **Ce que nous voulons réaliser avec ce projet :**

- **Répercussions 1:** Créer une valeur immatérielle dans l'écosystème européen de la construction grâce à la combinaison de produits traditionnels avec de nouveaux matériaux avancés et le processus d'adoption numérique.
- **Répercussions 2:** Augmentez l'efficacité des matériaux.
- **Répercussions 3:** Augmenter la facilité d'utilisation et l'accessibilité de la technologie.
- **Répercussions 4 :** Intégration de l'innovation, de la culture et de l'artisanat.





Funded by
the European Union

CONTACTEZ-NOUS :

TESELA, Materiales Innovación y Patrimonio



EMAIL:

gasparcarrasco@teselainnova.com

NUMÉRO DE TÉLÉPHONE:

(+34) 858 88 23 37

INFO@FRIENDCCIEUROCLUSTER.EU

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 Government, 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.