

IsoFabric

Développer un isolant thermique innovant à partir de textiles recyclés. L'objectif d'IsoFabric est double : offrir une solution locale de recyclage des déchets textiles collectés par les acteurs de l'économie sociale et améliorer l'empreinte écologique de la construction avec un matériau performant et biosourcé.

* En attente de la confirmation de ces dates par le Gouvernement wallon.



Porteur de projet

RepriseTextile

Personne de contact

Judith VAN PARYS
judith@isofabric.be

Durée du projet

18 mois (01/04/2025 - 31/10/2026)*

€ Subside accordé

199 448 €



Objectifs

- Développer un isolant performant, à base de déchets textiles recyclés localement, avec une faible empreinte environnementale sur l'ensemble du cycle de vie.
- Offrir un produit accessible financièrement et compatible avec les primes régionales.
- Garantir des caractéristiques sanitaires élevées (production, pose, usage, fin de vie).
- Faciliter la pose pour les professionnels comme pour les auto-entrepreneurs.
- Structurer une filière locale de recyclage textile intégrée à l'économie sociale et créatrice d'emplois.

Livrables

- Un prototype d'isolant thermique à partir de textile recyclé qui est certifié PEB, renseigné dans TOTEM et labellisé biosourcé ;
- Un ou des contrat(s) de collaboration avec des acteurs de l'économie sociale actifs dans la seconde main afin de recycler leurs invendus textiles ;
- Un Business Model permettant d'atteindre la rentabilité à l'horizon 2028.