IC innovation

L'isolation qui cartonne

POLYTECH

UNIVERSITÉ DE MONTPELLIER

REPONDRE A L'URGENCE CLIMATIQUE...

RE 2020

Nouvelles contraintes BTP : **RE2020**

↘ des émissions CO2 à grande échelle

...EN ADAPTANT L'ISOLATION DE NOS BATIMENTS

- Isolation centrée sur la valorisation de cartons usés

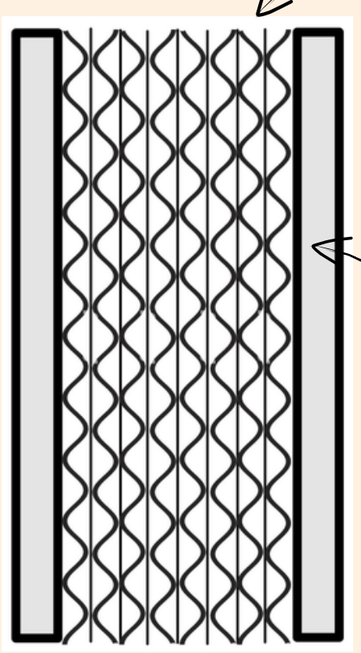
Un marché grandissant sur la métropole de Montpellier :

+ 7 300 passoires thermiques à rénover

+ 5 000 constructions neuves prévues

UNE SOLUTION INEDITE ET INNOVANTE : L'ISOLATION ULTRA BAS CARBONE IC®

Notre Produit :



Carton alvéolé

Nous récupérons la matière première dans le gisement de cartons de Suez.

Composite : liant + cartons broyé

Nous développons avec un laboratoire partenaire un liant organique permettant d 'assurer la tenue au feu et à l 'eau de notre produit.

- Réutilisation du carton usé à 100%, 0 perte
- Solution éco-sourcée : protection phonique et thermique
- Performances comparable à la laine de verre

Nos clients :

- **B2B** Entreprises de construction
- **B2C** Particuliers (Rénovation)

Nos services

Vente au professionnels

Pose chez les particuliers

Pour les logements neufs

Rénovation thermique

*Nous remplaçons la laine de roche/ verre par nos produits **éco-sourcés***

RESPONSABILITE SOCIALE ET ENVIRONNEMENTALE

Circuit court

Les cartons sont récupérées, revalorisées et réemployées sur la métropole de Montpellier.

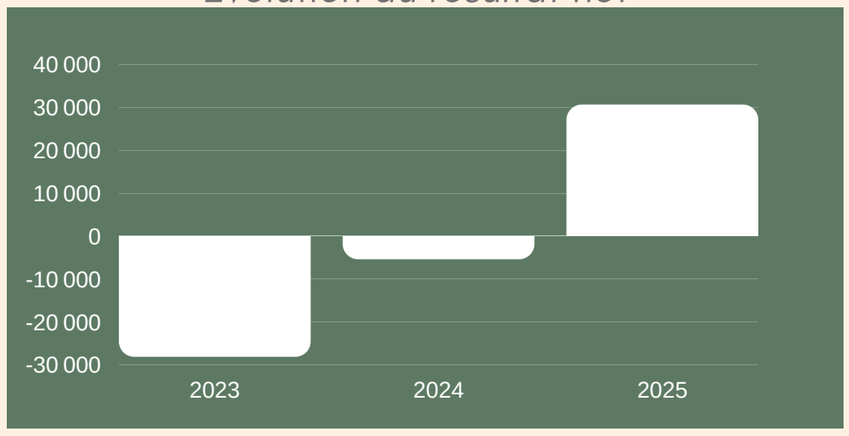
Conception - Production française French-touch

Limitation des déplacements au strict nécessaire

Collaboration avec des associations (APSH34, CIFEE,...)

VIABILITÉ FINANCIÈRE

Évolution du résultat net



- Résultat positif à l'horizon 2025

90 000€ de ressources financières à la création de l'entreprise > **75 000€** de besoins financiers à la création de l'entreprise

PARTENARIATS - RESSOURCES

Laboratoire local : R&D liant organique - contrôles qualité

SUEZ — *Récupération des cartons dans leur gisement*

Montpellier Méditerranée Métropole — *Suvbentions et visibilité*

ÉQUIPE 35 : SCHOLIVET THOMAS, ESTEBE ROBIN, LANCELOT MAËLLE, VENNE MATHILDE, POGGIATO THEO