

## Les chiffonniers d'Emmaüs mettent au goût du jour le recyclage

([www.bio-mag.fr](http://www.bio-mag.fr) le04/07/2008, Dossier isolation maison)

### Un éco matériau qui fait aussi de l'insertion dans le travail

Associations loi de 1901 caritatives laïques françaises a été fondées par Henri-Antoine GROUES, dit l'abbé Pierre, à partir de 1949, pour venir en aide aux plus pauvres, aux exclus, aux réfugiés et aux sans domicile fixe (SDF).

### Le Relais, membre d'Emmaüs, investit le secteur de l'isolation des maisons.

Depuis quelques mois cette association nous propose un produit issu du recyclage d'une qualité exemplaire offrant tous les avantages attendus qui emploie 1 200 personnes et récolte 45 000 tonnes de vieux vêtements par an.



Le spécialiste de la collecte et du recyclage des textiles d'occasion, a mis au point un isolant thermique à partir de fibres textiles recyclées. Cet éco matériau vise un public sensible à une démarche alliant développement durable et insertion économique.

Rencontre au Relais de Bruay-la-Buissière avec Lucie CONTET, chargée de communication France, qui y voit un débouché nouveau pour un monde du recyclage en crise.

De loin, c'est un petit bloc gris qu'on imaginait en mousse. De près, ce n'est pas de la mousse mais un agglomérat de fibres en laine et coton recyclées liées entre elles par du polyester, qui peluche légèrement quand on se le passe de main en main. Son nom ? Métisse : c'est le nouveau bébé du Relais, membre d'Emmaüs, une des solutions imaginées pour trouver un nouveau créneau porteur aux vêtements recyclés. C'est aussi un pur éco matériau recyclé et recyclable dont la production est peu consommatrice d'énergie et très peu polluante. Il prend sa place auprès des autres éco isolants (chanvre, cellulose, laine de mouton, fibre de bois...). Comme l'annonce fièrement Lucie CONTET « c'est le moins cher des éco matériaux » pour un prix moyen de 10 euros le m<sup>2</sup>, soit 2,5 fois plus cher que la laine de verre, mais à ce prix, le consommateur fait du développement durable et de l'insertion économique, l'objectif du Relais étant, avant toute chose, la création d'emplois pour les publics les plus en difficulté. 10 000 m<sup>2</sup> ont été vendus pour le moment. À terme, le Relais de BRUAY aimerait intégrer totalement la filière dans la région. Car pour l'instant, si le tri, la coupe et l'effilochage sont faits dans le Nord - Pas-de-Calais, la dernière partie est réalisée dans le Relais des Pays de Loire.

À suivre donc de très près.

L'isolation des bâtiments peut cacher de belles initiatives socio-économiques, espérons que le consommateur pensera à habiller sa maison de solidarité.

### **Fiche Technique**

**Nom** : Métisse

**Composition** : textile à 85 % (70 % coton, 30 % laine) ; 15 % polyester (liant)

**Conditionnement** : Sous forme de rouleaux ou de panneaux.

**Traitements contre** : le feu, les insectes et champignons Moisissures.

Pour une épaisseur de 100 mm, coût 12 €/m<sup>2</sup>

Non toxique, isolant thermique, isolant phonique, facile à poser, aucunes chutes, durable dans le temps pour l'isolation de toiture mais également des murs d'une utilisation simple car il est découpable au cutter.



Le Relais collecte actuellement 45 000 tonnes de textiles par an, dont un quart pourrait être affecté à la fabrication de Métisse, soit environ 4 millions de mètres carrés d'isolation potentielle, si le marché adopte le produit. En outre, l'amendement Emmaüs, en vigueur depuis le 1er janvier 2007, devrait se traduire par une augmentation de la collecte de textiles jusqu'à 400 000 tonnes (contribution financière obligatoire permettant de financer le tri, la revalorisation et l'élimination des produits textiles en fin de vie).

Outre son aspect social séduisant, c'est un excellent isolant thermique et phonique notamment grâce à sa contenance en air. La présence de laine en fait un bon régulateur hygrométrique, il ne nécessite pas systématiquement de pare vapeur sauf dans les pièces humides. Il se pose comme les panneaux de chanvre ou de laine de mouton, par agrafes ou en vrac. Métisse est disponible en 4 épaisseurs, en rouleaux ou en panneaux. Sa certification est en cours et devrait voir le jour courant 2008. Il est déjà référencé dans la base de données des éco matériaux de CD2E.



Actuellement sa distribution se fait par le biais des Relais et de grossistes en éco matériaux. Son coût est d'environ 12€/m<sup>2</sup> TTC en 100 mm, prix dégressifs selon les quantités. Gageons que la corde sociale sera un argument de poids : Le Relais espère en vendre 500 000 m<sup>2</sup> en 2008. Une activité qui devrait permettre d'embaucher de nouveaux salariés et de pérenniser les emplois actuels.

*Source association Emmaüs Contact : Sandrine WITESKA Tél. 01 41 58 25 00*

*Crédit photos : Emmaüs*

*Renseignements : Lucie CONTET Le Relais – Chemin des Dames 62700 Bruay-la-Buissière  
Tél. 03 21 01 77 77*

*Philippe JANOT*

