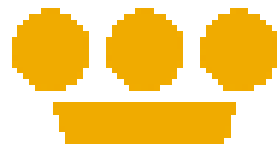


Nom de l'innovation : **FibreForm**

Société:

BILLERUD AB

Benoist DE MOUCHERON



BILLERUD

Description du produit / concept / technique / procédés :

Innovation Billerud avec la création du premier papier étirable pouvant remplacer la matière plastique.

Le Fibreform permet également de réaliser des gaufrages très profonds.

En quoi est-ce une innovation ?

Nouveauté sur le marché : Etirabilité du papier.

Quel est le bénéfice de cette innovation ?

- Remplacement d'une matière première d'origine fossile qu'est le plastique par une matière première d'origine renouvelable qu'est le papier
- Réduction de l'empreinte carbone
- Travailler dans l'éco-conception
- Réalisation d'emballage en 3D avec gaufrages très profonds.

Données techniques :

Le produit est présenté en tant qu'innovation applicative

L'innovation est déjà sur le marché depuis le : Ete 2010

L'innovation est en conformité avec la législation nationale





Body shell by thermo forming



DB10 1403A

DB10 1404

Body shell by press forming

Chesapeake group developed a solution for production of body shell, clam shell and blister by press forming. Mechanisation has been developed for Form Fill Seal application or pre-formed packaging.

