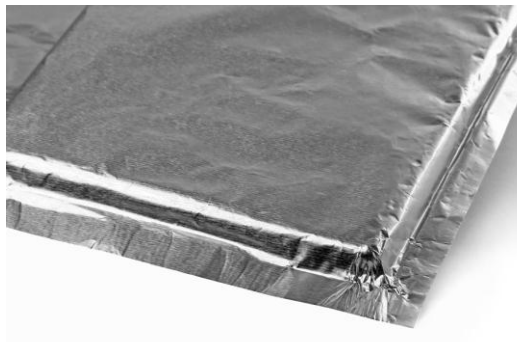


Mars 2013

Trophées Alufoil 2013 : un nouveau matériau de flow pack aux performances exceptionnelles

Un trophée Alufoil dans la catégorie Protection du Produit a été décerné à **Constantia Flexibles** pour la mise au point d'un nouveau matériau adapté à la mise sous flow pack, pouvant servir d'alternative au film et offrant des propriétés barrières améliorées. Le concepteur de l'**HiPer Wrap** annonce des cadences pouvant atteindre jusqu'à 400 coups par minute, ce qui permet de répondre aux exigences de production des industriels de la confiserie tout en exploitant les avantages des emballages en feuille d'aluminium.



« L'HiPer Wrap est l'occasion pour la feuille d'aluminium de réinvestir ce segment de marché après avoir fait figure, pendant plusieurs années, de matériau de second choix pour certains produits de confiserie », a commenté le Dr Markus Prem, directeur du département de Technologie des emballages alimentaires de l'Université des sciences appliquées de Kempten et président du jury. « Non seulement il répond aux impératifs de l'emballage à haute vitesse, mais il offre aussi des possibilités d'économie d'énergie grâce à des températures de scellage plus basses, en plus de mieux protéger le produit. »

L'HiPer Wrap est une feuille d'aluminium coextrudée composée d'une couche de base/alu 10 µm/PE coextrudé 15 gm. Il peut être utilisé à la fois dans les plieuses standard en lieu et place de la feuille blister enduite de laque de thermoscellage, et dans les machines d'emballage flow pack à haute vitesse qui, jusqu'à présent, n'acceptaient que les films. Le producteur estime que, dans les cas où le client a besoin d'un effet argenté spécial ou des propriétés barrières de la feuille d'aluminium pour bénéficier d'une protection absolue, ce matériau constitue l'alternative idéale au film ; par ailleurs, il offre des possibilités d'estampage variées.

À l'occasion de la remise du prix, Peter Stieböck, responsable du développement des grands comptes et de la prospection commerciale chez Constantia Flexibles, a reconnu que « l'HiPer Wrap est probablement l'innovation la plus ambitieuse que Constantia Flexibles ait jamais réalisée, et le projet est emblématique pour les marchés des produits laitiers et du chocolat. Outre la préservation du produit, il intègre plusieurs autres facteurs de valeur qui, nous en sommes convaincus, en font un matériau d'un très bon rapport qualité/prix par rapport au film. »

La coextrusion offre tous les avantages habituels de la feuille d'aluminium, notamment la résistance à la perforation, une durée de conservation plus longue, une meilleure préservation des saveurs et la protection contre la lumière ou la contamination par des corps étrangers. Par ailleurs, l'emballage est toujours aussi facile à ouvrir et plus pratique à refermer quand son contenu n'a pas été entièrement consommé.

Les Trophées Alufoil sont organisés par l'EAFSA (European Aluminium Foil Association). Ils comportent cinq catégories : Satisfaction du Consommateur, Marketing et Design, Protection du Produit, Efficacité des Ressources et Innovation Technique. Les membres du jury décernent également des prix spéciaux. L'édition 2013 a ainsi distingué 12 lauréats.

Rendez-vous sur www.alufoil.org pour connaître le nom des lauréats et télécharger des images en haute résolution.

Informations complémentaires :

Guido Aufdemkamp, Directeur Communication

L'EFA (European Aluminium Foil Association) est l'association internationale qui représente les entreprises impliquées dans le laminage de la feuille d'aluminium et dans la fabrication de systèmes de fermeture en aluminium, de conteneurs en aluminium semi-rigides et de divers types d'emballage souple. Elle réunit plus de 100 sociétés issues d'Europe occidentale, centrale et orientale.