

Papel em novo pouch

Integração de empresas cria embalagem flexível com apelo ecológico

PaperPouch. Este é o nome de um conceito de embalagem recentemente desenvolvido a partir de um projeto do Laboratório de Embalagem da Escola Superior de Propaganda e Marketing (ESPM) e da união de competências de quatro empresas da cadeia de valor do packaging: a produtora de papéis Ibema, a fabricante de resinas plásticas Dow e as fornecedoras de embalagens flexíveis Bazei e Tradbor. A ideia é basicamente a de um stand-up pouch confeccionado com papel pardo (kraft) revestido internamente com polietileno. A rigidez do papel propicia sustentação à embalagem, além de transmitir uma aparência rústica. Por sua vez, o material plástico interno protege o produto acondicionado.

A Ibema desenvolveu um novo papel especialmente para a criação do conceito. Conforme explica Rosana Rosa, da área de desenvolvimento e suporte técnico da Dow, é possível incorporar, por coextrusão ou laminação, outros materiais plásticos ao papel. "Com isso, o PaperPouch fica habilitado a armazenar grãos secos, cereais, café em grãos, alimento para animais e materiais de limpeza em pó, entre outros produtos."

Baixo volume de resíduos

Em parceria com a Bazei, a Dow desenvolveu uma série de revestimentos plásticos adequados ao contato com diferentes produtos. A ideia, explica o diretor da Tradbor, Alan Baumgarten, é fornecer o PaperPouch pré-formado. "Temos equipamentos para enchimento automático da embalagem e podemos dotá-la de acessórios como bicos dosadores e fechos resseláveis", acrescenta o executivo.

Segundo os envolvidos no projeto, o PaperPouch não apenas transmite uma imagem de embalagem "verde" como é, efetivamente, uma solução afinada com a sustentabilidade. "A embalagem resulta em pouca geração de resí-

duos pós-consumo e baixo consumo de recursos naturais", afirma Bruno Pereira, gerente de sustentabilidade para plásticos básicos na Dow. A expectativa é que a embalagem seja especialmente bem recebida entre fabricantes de alimentos naturais ou com apelo de benefício à saúde. (GK)

Bazei
(54) 3225-1999
www.bazei.com.br

Dow
(11) 5188-9000
www.dow.com

ESPM
www.embalagemespm.com.br

Ibema
(41) 3240-7400
www.ibema.com.br

Tradbor
(11) 3739-4909
www.tradbor.com.br

Protótipo do PaperPouch (o exemplo é meramente ilustrativo). Stand-up pouch de papel tem revestimento plástico interno

