

## Schiuma di PEBA

**Arkema** e **Alveo** hanno sviluppato una nuova famiglia di espansi a base di polieterammine a blocchi. La nuova gamma di espansi a base di Pebax (marchio dei PEBA Arkema), denominata **Pebaxfoam**, offre interessanti caratteristiche di leggerezza, isolamento termico, permeabilità al vapore acqueo, flessibilità alle basse temperature e resistenza a UV e agenti atmosferici, con elevato coefficiente di frizione. Le nuove schiume, commercializzati da **Alveo**, possono essere lavorate con processi ed **attrezzature standard**, quali laminazione, termoformatura, adhesive coating, saldatura e taglio in testa. Tra le **applicazioni**, la produzione di pezzi tecnici, soles, impugnature, guarnizioni.

9 dicembre 2004 08:38

Arkema e Alveo hanno sviluppato una nuova famiglia di espansi a base di polieterammine a blocchi.

La nuova gamma di espansi a base di Pebax (marchio dei PEBA Arkema), denominata Pebaxfoam, offre interessanti caratteristiche di leggerezza, isolamento termico, permeabilità al vapore acqueo, flessibilità alle basse temperature e resistenza a UV e agenti atmosferici, con elevato coefficiente di frizione.

Le nuove schiume, commercializzati da Alveo, possono essere lavorate con processi ed attrezzature standard, quali laminazione, termoformatura, adhesive coating, saldatura e taglio in testa.

Tra le applicazioni, la produzione di pezzi tecnici, soles, impugnature, guarnizioni.