

## Vamac Ultra anche HT

L'elastomero DuPont migliorato nella resistenza termica e in alcune caratteristiche meccaniche.

28 maggio 2012 06:01



E' destinato ad applicazioni sottocofano, in particolare nella produzione di manicotti del turbocompressore e condotti aria, il nuovo grado Vamac Ultra HT proposto da DuPont Performance Polymers. Si tratta di un elastomero etilene-acrilico (AEM) della gamma Vamac Ultra, con migliorata resistenza termica, in continuo fino a 180°C, ma capace di sopportare temperature di picco fino a 200°C.

Secondo il produttore, il nuovo grado presenta anche superiori proprietà meccaniche in termini di resistenza alla flessione, flessibilità alle basse temperature e resistenza all'acido, in ambienti in cui ricircola il gas di scarico. Incrementata anche la scorrevolezza del fuso, con benefici in fase di trasformazione.

Â



Vuoi restare aggiornato sui nuovi sviluppi di materiali e tecnologie e non perderti neanche una notizia? Iscriviti alla nostra [Newsletter bisettimanale](#) con l'elenco di tutti gli articoli pubblicati nei giorni precedenti l'invio. Gratuita e NO SPAM!

Â

Â© Polimerica - Riproduzione riservata