

PEBA di nuova generazione al K2019

A Düsseldorf Evonik celebra i primi 40 anni dall'introduzione della polietere ammide a blocchi introducendo la nuova famiglia Vestamid e²X.

11 ottobre 2019 08:49

Evonik si appresta a lanciare al K2019 (Düsseldorf 16-23 ottobre) una nuova serie di elastomeri termoplastici a base di polietere ammide a blocchi (PEBA), che proprio quest'anno festeggiano i primi quarant'anni dalla loro introduzione sul mercato.



la nuova serie Vestamid e²X si contraddistingue per la qualità estetica, grazie a trasparenza, stabilità di colore e lucentezza (gloss). Anche grazie a caratteristiche di resistenza agli urti a bassa temperatura, elevata elasticità, buona resilienza e bassa densità, il materiale si presta ad impieghi nei settori degli articoli sportivi, beni di consumo e automotive.

"La nostra ultima generazione di PEBA rappresenta una novità nel settore dei polimeri flessibili ad alte prestazioni - spiega Alexander Richter, responsabile Consumer Goods di Evonik -. Abbiamo investito quattro decenni di esperienza tecnica nel nuovo materiale, in modo da poter offrire ai nostri clienti una nuova ispirazione per lo sviluppo dei loro prodotti".

© Polimerica - Riproduzione riservata