

Poliammidi 6 e 66 per E/E

<p>La famiglia Starflam ECO-FR comprende gradi non caricati o rinforzati con fibra di vetro o minerale.</p>

5 marzo 2015 06:00



Eurostar Engineering Plastics, società rappresentata in Italia da Gazechim, ha in portafoglio la linea di poliammidi 6 e 66 Starflam ECO-FR, compound ad alte prestazioni con proprietà antifiamma, privi di alogeni e fosforo rosso, destinati in modo specifico ad applicazioni nel settore elettrico, anche in sostituzione dei compositi termoindurenti.

La famiglia comprende tipi tal quali o rinforzati con fibra di vetro o cariche minerali, formulati per offrire resistenza all'impatto, stabilità dimensionale, alto modulo, buone proprietà elettriche e, allo stesso tempo, garantire un ritardo alla fiamma UL94 V-2 con spessori fino a 0,4 mm e 5VB-5VA (fino alla classe f1 secondo UL746C). Questi gradi si caratterizzano anche per buona finitura superficiale, stampabilità e marcatura laser.

Al crescere dei requisiti tecnici dell'applicazione, Eurostar Engineering Plastics propone i compound della linea X-Gen, anch'essi ritardanti di fiamma, ma con un set prestazionale più elevato.

© Polimerica - Riproduzione riservata