Polimerica
Attualità e notizie dal mondo della plastica

# Solvay produrrà PEEK negli USA

Un nuovo impianto entrerà in attività il prossimo anno, affiancandosi a quello già operativo in India.

24 febbraio 2015 08:26



Solvay sta investendo oltre 85 milioni di dollari nel potenziamento delle sue capacitÃ  produttive di polietereterchetone (PEEK) sia ampliando lo stabilimento esistente di Panoli, in India, sia costruendo una nuova unitÃ  presso il sito di Solvay Specialty Polymers ad Augusta, in Georgia USA, che entrerÃ  in funzione a metÃ  dellâ€™anno prossimo.

Una volta completati i due interventi, la capacitÃ  produttiva di PEEK del gruppo belga salirÃ  a 2.500 tonnellate annue.

Solvay fornisce questa famiglia di tecnopolimeri ad elevate prestazioni con i marchi KetaSpire PEEK e AvaSpire PAEK. Le resine sono utilizzate per metal replacement e applicazioni speciali in settori come lâ€™aerospaziale, automotive, medicale, elettronica ed oil&gas.



â€œQuesta nuova espansione di capacitÃ  renderÃ  Solvay lâ€™unica azienda del settore ad avere due impianti per la produzione di PEEK in siti diversi, in regioni diverse, entrambe in crescita - afferma Augusto Di Donfrancesco, presidente della Global Business Unit Specialty Polymers di Solvay -. Il nuovo impianto negli Stati Uniti, insieme a quello in India, garantirÃ  lâ€™approvvigionamento costante di questa resina. Questi investimenti rafforzano il nostro impegno a lungo termine per i nostri clienti a livello globale."

Il nuovo impianto PEEK sorgerÃ  accanto alle esistenti unitÃ  produttive di monomeri e resine presso il complesso chimico Solvay Specialty Polymers di Augusta, e beneficeranno della vicinanza con Alpharetta (Georgia, USA) dove si trova il centro di Ricerca e Innovazione della divisione. La nuova unitÃ  utilizzerÃ  gli stessi processi e le tecnologie dellâ€™impianto indiano.

Â© Polimerica - Riproduzione riservata