

Un mercato da 25 miliardi di euro e 50 milioni di ton

Cariche mondiali

Secondo un recente studio di mercato condotto da Ceresana Research, oltre 50 milioni di tonnellate di cariche vengono impiegate annualmente in diversi settori applicativi. Il valore totale delle cariche prodotte da oltre 700 aziende sfiora i 25 miliardi di euro. Inizialmente le cariche venivano utilizzate per produrre prodotti finiti più economici ma

oggi il loro compito consiste anche nel migliorarne le proprietà tecniche. Esempi a tale proposito si ritrovano nei ritardanti di fiamma o nelle nanocariche per i nanocompositi. Tale mercato si sta spostando da Nordamerica ed Europa verso l'Asia, in particolare India e Cina. Molteplici sono le ragioni di questo sviluppo ma in particolare vanno sottolineati due fattori. Da una parte questi paesi dispongono di risorse minerali facilmente sfruttabili e dall'altra diversi ambiti produttivi si sono trasferiti dai paesi industrializzati a quelli che lo stanno sempre più diventando. Di conseguenza molte aziende acquistano in loco le materie prime di cui necessitano. Nei paesi asiatici è cresciuta non solo la domanda di cariche ma anche le esportazioni di cariche minerali verso Europa e America.

Si prevede che il mercato mondiale subirà uno sviluppo medio annuo del 3% fino a raggiungere entro il 2016 i 74 milioni di tonnellate e, in termini economici, i 50 miliardi di euro circa. L'Asia aumenterà la sua fetta di mercato mondiale dal 36% attuale al 44% nel 2016; altri paesi industrializzati invece perderanno quote nonostante qualche piccolo cenno di crescita.

Tra le 20 cariche più conosciute, il carbonato di calcio detiene il volume più elevato sul mercato ed è utilizzato soprattutto nell'industria della carta (anche se è in crescita nel comparto

delle materie plastiche). Mentre in precedenza veniva maggiormente usato il carbonato di calcio macinato, oggi viene principalmente impiegato quello precipitato, prodotto con il minerale naturale, e sempre più utilizzato per migliorare le caratteristiche tecniche dei prodotti finiti.

riferimento 2992