

Compound per cavi e fili

Fainplast presenta in questi giorni al Plast due nuovi prodotti per applicazioni nei trasporti e nell'energia.

10 maggio 2012 04:35



Il compoundatore marchigiano Fainplast presenta al Plast due formulazioni sviluppate per accrescere la sicurezza nel campo delle forniture navali, ferroviarie e dei cavi di energia: HFX 521 e CTX 65.

HFX 521 è un compound halogen free reticolabile, con lunga durata anche alle alte temperature e resistenza alla fiamma. Secondo la società, questo tipo di prodotto si rivela particolarmente adatto in applicazioni navali e ferroviarie, dove sono richiesti requisiti di affidabilità e sicurezza. In caso di sviluppo di fiamma, le emissioni di fumi sono infatti molto contenute.

CTX 65 è invece un compound termoplastico reticolabile, dalle caratteristiche prossime alla gomma, anch'esso resistente alle alte temperature, agli agenti atmosferici, alle sollecitazioni meccaniche e chimiche. Realizzato con il metodo SioPlas, può essere utilizzato per produrre cavi utilizzando un normale estrusore, senza l'utilizzo di impianti specifici. Il prodotto è particolarmente adatto per la realizzazione di cavi energia, segnalazione e comando.

La società di Ascoli Piceno ha chiuso lo scorso esercizio con un fatturato di circa 82 milioni di euro, in crescita del + 17% sul 2010, quando - con oltre 70 milioni di fatturato -, aveva messo a segno un incremento del 45% rispetto all'anno precedente.

© Polimerica - Riproduzione riservata