

Sirmax spinge sugli autoestinguenti negli USA

Nello stabilimento di Anderson, gestito da Sirmax North America, una linea è stata dedicata alla produzione di ritardanti di fiamma a base di polipropilene.

25 luglio 2023 10:23

Il compoundatore italiano Sirmax ha dedicato un'intera linea del suo stabilimento americano (Anderson, Indiana) ai tecnopolimeri ritardanti di fiamma a base di polipropilene, per rispondere alla crescente domanda di materiali resistenti al fuoco provenienti da diversi settori industriali, in particolare automotive ed elettrodomestici.



A questo fine, la filiale Sirmax North America ha messo a punto diverse formulazioni con additivi flame retardant, anche in versione pre-colorata, che rispondono alle più stringenti normative di settore. Si tratta - afferma il gruppo veneto - di prodotti a bassa tossicità, che presentano un impatto minimo sulla salute umana e sull'ambiente.

Le principali applicazioni dei compound autoestinguenti a base di PP sono componenti auto come gli involucri delle batterie, basamenti o altri elementi sensibili degli elettrodomestici come i piani cottura, coperture per caldaie o parti di power tools, più in generale parti in materiale plastico che possono entrare a contatto con motori, centraline, o parti elettroniche e diventare quindi punto di innesco per gli incendi.



"In questo segmento di mercato abbiamo raggiunto livelli di tecnologia e di ricerca importanti – afferma Lorenzo Ferro (nella foto), Country Manager di Sirmax North America –. Il nostro impegno si traduce in prodotti affidabili e performanti che contribuiscono a garantire una maggiore sicurezza e protezione ai beni materiali e di conseguenza alle persone".

Gli stabilimenti statunitensi del Gruppo Sirmax hanno una capacità produttiva pari a pari a oltre 45 mila tonnellate annue di compound di polipropilene additivati con cariche minerali o rinforzati con fibra vetro, interamente dedicati al mercato nordamericano. Il primo impianto risale al 2015, affiancato nel 2021 da un secondo stabilimento dedicato alla produzione di polipropilene riciclato da scarti post-industriali. La società ha già in progetto un'ulteriore espansione del sito ([leggi articolo](#)).

"Nell'ultimo anno, le vendite e le richieste dal mercato di compound flame retardant sono

aumentate notevolmente e quindi abbiamo preso la decisione di dedicare una delle cinque linee produttive a questa famiglia di materiali - aggiunge Ferro -. Siamo quindi preparati ad affrontare questa nuova sfida di mercato e a rispondere ad ogni esigenza quantitativa si presenti".

Sirmax ha chiuso l'esercizio 2022 con un fatturato di 501 milioni di euro, in crescita del +7% rispetto all'anno precedente, e un'Ebitda di 30 milioni di euro. Nei primi tre mesi di quest'anno le vendite hanno toccato 115 milioni di euro ([leggi articolo](#)).

Il gruppo possiede 13 stabilimenti, di cui sei in Italia, due in Polonia e altrettanti negli Stati Uniti e in India, più uno in Brasile; filiali commerciali sono presenti a Milano e in Francia, Spagna e Germania. Nel complesso occupa 850 addetti.

© Polimerica - Riproduzione riservata

