

## Milliken investe negli additivi

Progetto per potenziare le capacità produttive e logistiche della società tedesca Zebra-chem acquisita l'anno scorso.

5 aprile 2022 08:46

Milliken ha annunciato che espanderà le capacità produttive e logistiche della società tedesca Zebra-chem, rilevata l'anno scorso ([leggi articolo](#)), specializzata nella produzione di agenti espandenti e masterbatches additivo (perossidi) per applicazioni nelle poliolefine, PVC, elastomeri termoplastici e tecnopolimeri.



L'intervento consentirà a Milliken di aumentare del 60%, entro la fine di quest'anno, la capacità produttiva dello stabilimento di Bad Bentheim, in Bassa Sassonia, attraverso l'installazione di nuove linee e l'assunzione di addetti.

La fabbrica, ribattezzata Birch I, è affiancata da un nuovo magazzino (Birch II), appena completato.

I modificanti di viscosità e di processo prodotti nello stabilimento tedesco migliorano il melt-flow delle resine a base di polipropilene riciclato, con una perdita ridotta o nulla delle proprietà fisico-meccaniche, consentendo ai trasformatori di utilizzare più contenuto rigenerato senza compromettere le prestazioni complessive dei manufatti.

L'impianto produce anche concentrati in forma solida per l'espansione chimica di resine termoplastiche quali PVC, polietilene, polipropilene e polistirene. Le schiume possono essere impiegate sia per estrusione, sia per stampaggio a iniezione.

© Polimerica - Riproduzione riservata