

DuPont potenzia il nylon europeo

Annunciato progetto per aumentare la capacità di polimerizzazione di poliammidi semiaromatiche nel sito tedesco di Uentrop.

17 dicembre 2018 11:27

DuPont Transportation & Advanced Polymers (T&AP), divisione del gruppo statunitense DowDuPont, ha annunciato di voler aumentare la capacità di polimerizzazione di poliftalammidi ad alte prestazioni Zytel HTN PPA presso il sito tedesco di Uentrop, confermando così il l'impegno verso il mercato europeo dei tecnopolimeri poliammidici.



Introdotti sul mercato da DuPont nel 1994, i gradi Zytel HTN PPA combinano rigidità, buone proprietà meccaniche, anche in presenza di alte temperature, resistenza chimica e sono poco sensibili all'umidità. Caratteristiche che li rendono indicati in settori chiave quali l'automotive, elettrico/elettronico, medicale e beni di largo consumo.

La produzione di questa famiglia di tecnopolimeri era stata avviata a Uentrop nel 2016, primo impianto europeo dedicato alle poliftalammidi (PPA) con capacità sia di polimerizzazione, che di compounding. Complesso chimico che festeggia quest'anno mezzo secolo di attività.

DuPont ha annunciato l'anno scorso un incremento delle attività di compounding di Zytel HTN PPA a Mechelen, in Belgio, attraverso l'installazione di una nuova linea ([leggi articolo](#)).

© Polimerica - Riproduzione riservata