

## K.D. Feddersen amplia accordo con Celanese

Distribuiti in Europa dal gruppo tedesco anche i poliesteri Rynite e le poliammidi a marchio Zytel, Minlon, Selar ed Elvamide.

5 febbraio 2025 08:45

Il gruppo tedesco K.D. Feddersen ha ampliato l'accordo di distribuzione sul mercato europeo dei materiali Celanese con l'inserimento delle poliammidi a marchio Zytel, Minlon, Selar ed Elvamide, oltre ai poliesteri a marchio Rynite.



"Ampliando il nostro portafoglio di prodotti PA e PET, rafforziamo la nostra posizione come partner affidabile per soluzioni innovative di materiali in Europa e consolidiamo ulteriormente la nostra lunga e proficua collaborazione con Celanese - commenta Daniel Brock, Direttore Marketing & Product Management EU di K.D. Feddersen -. Ciò ci consente di offrire ai nostri clienti una delle gamme più efficaci di tecnopolimeri di alta qualità".

La serie Zytel comprende una vasta gamma di poliammidi quali PA 6, PA 66, PA 610, PA 612 e gradi ad alte prestazioni (PPA) in versioni con o senza rinforzo in fibra di vetro, stabilizzati al calore, modificati per resistenza agli urti, ritardanti di fiamma, resistenti all'idrolisi, marcabili al laser e saldabili al laser. Le principali applicazioni riguardano l'industria automobilistica, il settore elettrico ed elettronico, la tecnologia alimentare, il medicale e i componenti destinati alla riduzione di rumore e vibrazioni.

La famiglia Minlon propone nell'ambito delle PA 6 e PA 66 gradi rinforzati con minerali o con una combinazione di minerali e fibre di vetro, mentre Selar, grazie alle sue elevate proprietà barriera all'ossigeno, è indicata in modo particolare per il packaging alimentare e delle bevande. Elvamide, invece, è un 'multipolimero' a base di poliammide, con elevate caratteristiche di resistenza all'abrasione, durabilità e adesione, ideale quindi per adesivi a caldo e applicazioni flessibili.

Nel segmento dei poliesteri, Rynite PET è un materiale rinforzato con fibre di vetro dotato di resistenza, rigidità, eccellente stabilità dimensionale e superficie lucida, alternativa duratura ai termoindurenti. Viene utilizzato in diversi settori, quali automotive, E/E ed elettrodomestici.