

Sipol

Investimenti strategici per incrementare la produzione

Azienda leader nello sviluppo e produzione di co-poliammidi e co-poliesteri termoplastici, Sipol punta da sempre su innovazione, impianti moderni e crescita ecosostenibile, grazie a un consistente programma di investimenti.

Sipol ha scelto la strada degli investimenti: da anni, l'azienda chimica con sede a Mortara (PV) ha messo in campo risorse, non solo di tipo economico, volte a promuovere una serie di progetti che hanno come obiettivo finale il costante incremento della produzione e lo sviluppo della società stessa. L'impianto di polimerizzazione di poliammidi, inaugurato ufficialmente nel 2015, ha fatto registrare una serie di risultati positivi per il fatturato aziendale, a partire da una progressiva crescita in termini di volumi produttivi, sia per quanto riguarda il materiale in granuli (Technipol® PA 167 G) sia per quanto concerne il filo estruso (Technipol® PA 167, articolo destinato al settore calzaturiero). Questa iniziativa ha reso possibile il raggiungimento di un traguardo di vitale importanza per l'impresa: l'assoluta indipendenza tecnologica nella produzione di polimeri termoplastici sia a base poliammide che a base poliestere. Tale riscontro incoraggiante, supportato anche dal continuo aumento della domanda, si è rivelato essere un vero e proprio trampolino di lancio che ha dato a Sipol la possibilità di portare avanti nuovi progetti di importanza strategica per lo sviluppo dell'azienda: da un lato, l'avvio della produzione su larga scala dei granuli a base poliammidica destinati all'operazione di ripiegatura e bordatura, Technipol® PA/G, dall'altro l'implementazione - nei primi mesi del 2016 - di un nuovo impianto di estrusione per il filo Technipol® PA 167, in modo da poter



raddoppiare la produzione di questo prodotto. Naturalmente, lo stabilimento e tutte le linee di produzione vantano tecnologie all'avanguardia, gestite da personale estremamente qualificato, così da poter dare vita a prodotti tailor-made studiati per rispondere anche alle richieste più esigenti della clientela. Secondo la filosofia aziendale di Sipol, questi consistenti investimenti sono spesso andati di pari passo con la consapevolezza sempre maggiore circa la necessità di implementare soluzioni ecosostenibili, privilegiando progetti che puntano sull'uso razionale delle risorse e sul pieno rispetto delle normative vigenti in fatto di sicurezza. In questo senso, merita una menzione speciale lo sviluppo della gamma di poliesteri "tin-free" della linea Technipol®; mentre le poliammidi Technipol® PA si caratterizzano per il quasi esclusivo utilizzo (>80%) di monomeri provenienti da fonti rinnovabili, in particolare biomasse di origine vegetale (no food grade). Al momento, per quanto riguarda il settore calzaturiero, Sipol è l'unica azienda al mondo capace di realizzare internamente sia poliesteri tin-free che poliammidi "green" partendo dal polimero di base sino al filo estruso per le operazioni di montaggio.

www.sipol.com

Pivotal investments to increase production

Leading company in the development and production of thermoplastic polyamides as well as polyesters, Sipol has always focused its energies on issues such as innovation, modern facilities and sustainable growth, counting on a substantial investments programme.

Sipol has chosen the investments path: over the years, the chemical company based in Mortara (Pavia province) has deployed all sorts of resources – not only the economic ones

– in order to promote a series of projects aimed at favouring the steady growth of the production as well as the development of the firm itself. The polyamides polymerization plant, officially opened in 2015, has registered positive results in terms of corporate turnover, including a gradual rise in the production volumes concerning both the granule-shaped material (Technipol® PA 167/G) and the extruded rod (Technipol® PA 167, an item used in the footwear sector). This initiative has played a key role in the achievement of a pivotal goal for this company: namely, the absolute technological independence in the field of the production of polyester-based as well as polyamide-based, thermoplastic polymers. Such an encouraging feedback, supported also by the ongoing increase in the demand, has turned out to be a true springboard, providing Sipol with the chance to carry on strategic projects to support the corporate development: on the one hand, the launch of the large-scale production of Technipol® PA/G, that is, the polyamide-based granules to be used for folding operations, while, on the other, the implementation – in the early months of 2016 – of a new extrusion plant for the rod Technipol® PA 167, so as to double the production of this specific item. Obviously, this facility and all the other production lines are equipped with cutting-edge technologies, run by a highly qualified staff, in order to develop tailor-made articles aimed at meeting even the most demanding requests.

According to the corporate philosophy supported by Sipol, such significant investments have often gone hand in hand with a growing awareness concerning the need to devise eco-friendly solutions: for this reason, the firm has always paid special attention to all those projects whose ultimate goals are the rational use of resources and the full compliance with the current regulations in terms of safety. In this context, a special mention goes to the development of a range of "tin-free" polyesters belonging to the Technipol® line; on the other hand, the polyamides Technipol® PA are equally praised because they mostly use (>80%) monomers derived from renewable sources, especially vegetable biomass (non-food grade). Currently, as far as the footwear industry is concerned, Sipol is the only company in the world that can produce a whole array of both tin-free polyesters and "green" polyamides, ranging from basic polymers up to the extruded rod designed for assembly operations.

www.sipol.com





FOOTWEAR HOT MELT ADHESIVES

SIPOL S.p.A. - Via Leonardo Da Vinci, 5 - 27036 MORTARA (PV) - Italy
Tel. +39 0384 295237 - Fax +39 0384 295084
sipol@sipol.com - www.sipol.com