

NUOVO IMPIANTO PILOTA INNOVATIVO REALIZZATO A OFFANENGO DALL'AZIENDA CHIMICA

Coim punta sui poliuretani termoplastici

Massimo Tonani: «Una risorsa strategica per le attività di ricerca e sviluppo del Gruppo»

COIM, multinazionale italiana che produce specialità chimiche dal 1962 e che opera in tutto il mondo attraverso diciotto società produttive e commerciali, inaugura a Offanengo, in provincia di Cremona, il nuovo impianto pilota dedicato ai poliuretani termoplastici (TPU). L'impianto pilota di COIM, progettato e realizzato secondo le più avanzate tecnologie disponibili, rappresenta un'eccellenza nel contesto competitivo attuale. COIM può sviluppare nuovi materiali e ottimizzare quelli esistenti, in preparazione della loro futura messa in produzione, così come testare personalizzazioni e nuovi prodotti per clienti specifici, mediante produzioni in piccola scala e campionature.

«L'impianto pilota è una risorsa strategica per le attività di ricerca e sviluppo di COIM. Consente, infatti, una volta intercettati nuovi trend, di testare e creare più rapidamente nuove soluzioni che anticipano le evoluzioni del mercato. Una vera strategia di innovazione» - afferma Massimo Tonani, Site Manager di COIM. «Il TPU non è una commodity, ma un materiale speciale, che si presta a infinite personalizzazioni e evoluzioni che vanno incontro a nuove esigenze, sia dal punto di vista prestazionale che estetico. Gli ambiti di applicazione sono moltissimi e spaziano dalla produzione di tubi e profili ai fogli estrusi e calandrati, dalle suole per la calzatura alla produzione di scarponi da sci, dalle guaine per cavi elettrici agli articoli stampati per innumerevoli applicazioni. Le



Sopra, lo stabilimento Coim di Offanengo. A fianco, l'impianto pilota TPU

innovazioni sviluppate grazie all'impianto vengono poi verificate nei nostri laboratori simulando e testando le proprietà desiderate del prodotto finito, quali quelle tattili, di trasparenza e di leggerezza». «A volte il mercato chiede di testare delle innovazioni, che richiedono grandi sforzi quando si è in fase di produzione» - spiega Antonio Piroddi, Division Manager Laripur TPU di COIM. «Con questo impianto tutto diventerà più snello. Sarà possibile fare svariate prove senza sottrarre capacità e tempo all'impianto produttivo di COIM e impiegando un quantitativo limitato di materie prime, con un impatto inferiore sull'ambiente».



COIM è una multinazionale italiana con sede legale a Buccinasco (MI), che dal 1962 sviluppa e commercializza specialità chimiche per l'industria manifatturiera.

Il Gruppo COIM opera in tutto il mondo attraverso 18 società produttive e commerciali dislocate in Italia, Germania, Russia, Turchia, Singapore, Cina, India, USA, Brasile, Messico, Cile, Colombia, Spagna e Austria combinando, su base mondiale, una presenza locale ad un approccio globale.

Il Gruppo COIM conta più di 1.000 dipendenti impegnati quotidianamente nell'analizzare e soddisfare le aspettative dei clienti, in tre principali segmenti di mercato:

1. **Poliesteri e polioli** per la produzione di materiali poliuretanici
2. **Poliuretani:** coatings, adesivi, sigillanti ed elastomeri (PU C.A.S.E.)
3. **Poliesteri e resine speciali** per la realizzazione di materiali compositi e coatings.

Con un volume d'affari di quasi 800 milioni di euro, obiettivo del Gruppo COIM è la crescita continua nel settore dei poliuretani e delle specialità chimiche, seguendo i valori che hanno sempre contraddistinto l'operato dell'azienda: cura e rispetto delle persone e dell'ambiente.

www.coimgroup.com