

Coperion espande Test center in Svizzera

A Niederlenz verranno installate nuove attrezzature per prove su materiali che richiedono sistemi di contenimento.

18 febbraio 2025 08:43

Il costruttore tedesco di impianti per estrusione e compounding Coperion sta completando l'espansione del Centro prove di Coperion K-Tron a Niederlenz, in Svizzera, dedicato alle soluzioni di dosaggio e trasporto pneumatico.

Le nuove attrezzature saranno dedicate, in particolare, ai test su materiali che richiedono sistemi di contenimento.

Il completamento dei lavori è previsto per il mese di aprile.

A Niederlenz saranno presto disponibili sistemi di contenimento avanzati per la gestione di tutti i tipi di materiali, compreso un sistema di camere con filtrazione, allo scopo di garantire la sicurezza del personale, dell'ambiente e del corretto funzionamento dei test.

Ciò consentirà di servire in modo più efficace settori applicativi come batterie, chimica, farmaceutica e industria alimentare, dove i requisiti di contenimento e igiene sono molto stringenti.

Oltre ai test su materiali forniti dai clienti, il centro prove elvetico consente ai ricercatori del gruppo tedesco di testare prototipi durante lo sviluppo di nuovi prodotti, oppure migliorare apparecchiature e processi esistenti.

I risultati dei test saranno integrati in un database che raccoglie dati su oltre 15.000 materiali.

© Polimerica - Riproduzione riservata

