

Palamatic Process crée un hub d'essais industriels pour les poudres

Le 24/02/2025 à 11:58 par Alexandre Couto



Production

S'équiper



Le futur centre d'innovation de Palamatic Process possèdera une superficie de 1 500 m². ©Palamatic Process

Le groupe Fideip a annoncé un investissement de 5 M€ pour créer, sur le site breton de sa filiale Palamatic Process, un centre d'excellence dédié à la caractérisation, à la manutention et à l'optimisation des poudres industrielles.

Créer un véritable centre d'excellence dédié à la gestion des poudres. Telle est l'ambition de la société Palamatic Process, filiale du groupe Fideip, qui a annoncé fin janvier un investissement de 5 M€ sur son site de Brécé (Ille-et-Villaine).

Adossé aux ateliers de fabrication, le futur bâtiment de 1 500 m² regroupera l'ensemble des expertises développées par Palamatic Process depuis sa création en 1992. Le site sera structuré autour de quatre pôles : automatisation avec solutions robotisées, Easyclean pour répondre aux contraintes d'hygiène et de nettoyabilité, confinement pour les environnements sensibles ou Atex, et powder design dédié à la conception mécanique et au pilotage des process en fonction des caractéristiques propres à chaque poudre.

Un lieu unique en Europe

L'objectif est d'accueillir les industriels souhaitant caractériser leurs poudres techniques, tester leurs équipements en conditions réelles à l'échelle industrielle, sécuriser leurs choix process ou former leurs équipes. Les problématiques d'écoulement, de confinement, de fiabilité, de design et de sécurité seront abordées à travers des essais concrets. L'entreprise met en avant un lieu unique en Europe, pensé comme un outil de démonstration et de transmission de savoir-faire.

« Ce centre d'expertise des poudres est un outil clef pour offrir à nos clients l'opportunité de concevoir et simuler leurs projets en conditions réelles à l'échelle industrielle. Face à la complexité croissante des poudres, nous consolidons nos expertises. Le savoir-faire de nos équipes en caractérisation et technicités fait la réussite de nos projets à l'international depuis plus de 30 ans », précise Thomas Lavallée, directeur général de Palamatic Process.

Fondé en 1992, Palamatic Process se positionne comme spécialiste de la manutention et du transfert des poudres pour l'industrie. Ses solutions d'automatisation clés en main équipent notamment les secteurs agroalimentaire, chimique, pharmaceutique, environnemental ou encore énergétique. Le groupe Fideip revendique 450 salariés, 80 M€ de chiffre d'affaires, 60 % d'activité à l'export et environ 150 projets réalisés chaque année. En parallèle de ce projet breton, un centre similaire a récemment ouvert à Montréal, au Canada, en partenariat avec Cintech, afin de renforcer le maillage international du groupe.

Alexandre Couto