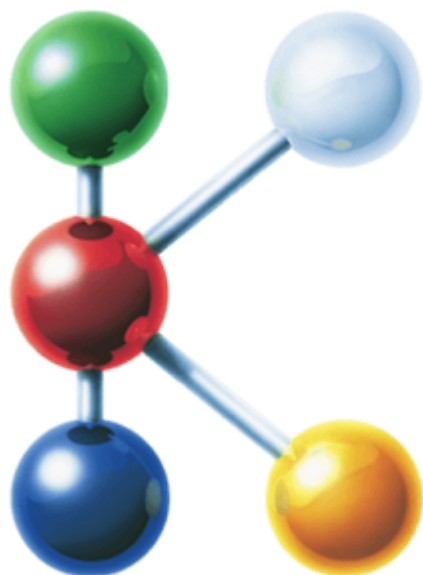




2025

8-15 OCTOBER

Düsseldorf, Germany

25 09 2025

EDILTECO À K 2025: TECHNOLOGIE INDUSTRIELLE EPS POUR UNE ISOLATION HAUTE PERFORMANCE

Edilteco revient sur la scène internationale à la **K 2025**, le salon mondial de référence pour les plastiques et le caoutchouc. Avec plus de quarante ans de recherche, de développement et de partenariats à l'échelle mondiale, Edilteco s'est imposée comme un point de référence technologique dans la production de matériaux d'isolation thermique.

À K 2025, nous présentons une offre unique: **des installations complètes qui associent technologie EPS, durabilité et hautes performances pour la construction moderne.**

Notre présence à K 2025 constitue une opportunité unique de présenter des systèmes de production complets, capables de fabriquer à l'échelle mondiale des produits légers et performants.

Un processus industriel intégré

Edilteco conçoit et réalise des installations complètes pour le traitement de l'EPS, couvrant l'ensemble du cycle de production : de l'expansion de la matière première jusqu'au mélange et au conditionnement des mortiers et des panneaux isolants thermiques.

Cette approche garantit **une qualité constante, une efficacité de production maximale et une adaptabilité aux besoins des différents marchés internationaux.**

Notre technologie exclusive: l'additif E.I.A.

E.I.A. est la technologie exclusive d'Edilteco qui permet de produire des mortiers et bétons légers, homogènes et aux performances thermiques élevées. Lors du malaxage, l'additif enrobe les billes d'EPS, favorisant leur parfaite intégration avec l'eau et les liants, éliminant les problèmes de séparation et garantissant un matériau stable et isolant.

Le choix de l'EPS comme matière première repose sur son **équilibre optimal entre coût et performance : léger, non toxique, résistant à l'humidité et offrant une excellente isolation thermique.**

Mettre en route la production avec l'une de nos installations ne nécessite que 45 jours: un processus rapide, fiable et basé sur des étapes éprouvées.

Une gamme complète d'installations

L'offre technologique d'Edilteco comprend des systèmes de production complets, conçus pour associer **scalabilité, automatisation intelligente et performances industrielles supérieures**:

- **Expansion Plant** – pour expander la matière première EPS à une granulométrie plus importante.
- **Politerm® Evolution Plant** – pour enrober les billes de polystyrène expansé avec l'additif E.I.A., le cœur de notre technologie.
- **Drymix Plant** – pour produire des mortiers légers thermo-isolants prémélangés, ensachés et prêts à l'emploi.
- **ECAP® Plant** – panneaux isolants thermiques préfabriqués avec une première couche d'enduit et un treillis en fibre de verre.
- **Smartblocks Plant** – blocs légers en béton EPS, alliant résistance et légèreté.

Chaque installation est conçue pour garantir **productivité, efficacité et évolutivité avec un minimum de main-d'œuvre**. C'est ainsi que nous transformons l'innovation en un véritable avantage compétitif.

Un réseau mondial qui grandit avec nous

Avec plus de 50 licenciés dans le monde, Edilteco est aujourd'hui un modèle réussi de partenariat stratégique. Nous offrons à nos partenaires **un savoir-faire exclusif, une assistance technique et une évolution continue des produits**, afin d'apporter rapidement sur le marché des solutions d'isolation de qualité supérieure.

À K 2025, nous accueillons entreprises et investisseurs désireux de transformer l'innovation en opportunités de croissance.

Edilteco n'est pas seulement un fournisseur: c'est votre partenaire mondial pour la technologie de l'isolation.