



EuroProduction

Polystyrène expansé

TopIndustries

Injection plastique

Polystyrène expansé
Injection plastique
Bureau d'études...

Il est temps d'être
BIEN ENTOURÉ



POLYSTYRÈNE EXPANSÉ

De l'emballage au bâtiment,
le "sur-mesure" au service
de vos besoins techniques.

Incontournable

Des éléments d'isolation aux pièces techniques complexes, le polystyrène, parfois oublié, est un matériau d'exception.

Ses propriétés physiques en font un produit de choix, adapté à des domaines d'activités nombreux et variés.

- **Industries (aéronautique, pharmaceutique...)**
- **Emballage (calage, protection...)**
- **Bâtiment (isolation thermique, coffrages...)**

- **Bi-densité / Bi-matière**
- **Skin Moulding**
- **Décoration laser**
- **Couleurs**



Moulage

Pièces et formats

Un savoir-faire de plus de 25 ans dans le moulage de tous types de pièces.

- **Parc machine de 15 presses**
- **Formats de pièces :**
Jusqu'à 2000 x 1500mm
- **Densités de 15 à 50g/l**
- **Matières transformées :**
Styropor, Neopor, Piocelan

Caler, protéger, isoler... Le polystyrène est un formidable outil répondant à de nombreuses problématiques industrielles.

Emballage

Solutions clé en main

Emballages industriels ou objets du quotidien, une solution pour chaque besoin.

- **Emballage de produits électroménagers**
- **Calage de produits techniques**
- **Pièces d'étanchéité**
- **Pièces PSE + thermoformage en PS**
(Skin Moulding)

Bâtiment

Performance et simplicité

Notre équipe saura répondre à tous vos besoins industriels.

- **Entrevous, Hourdis**
- **Produits d'isolation thermique**
(Plancher, façade, toiture)
- **Produits certifiés** **CSTB**
le full en construction



POLYSTYRÈNE EXPANSÉ

 **EuroProduction**
Polystyrène expansé

INJECTION PLASTIQUE

Un investissement mesuré
destiné aux moyennes
et grandes séries.

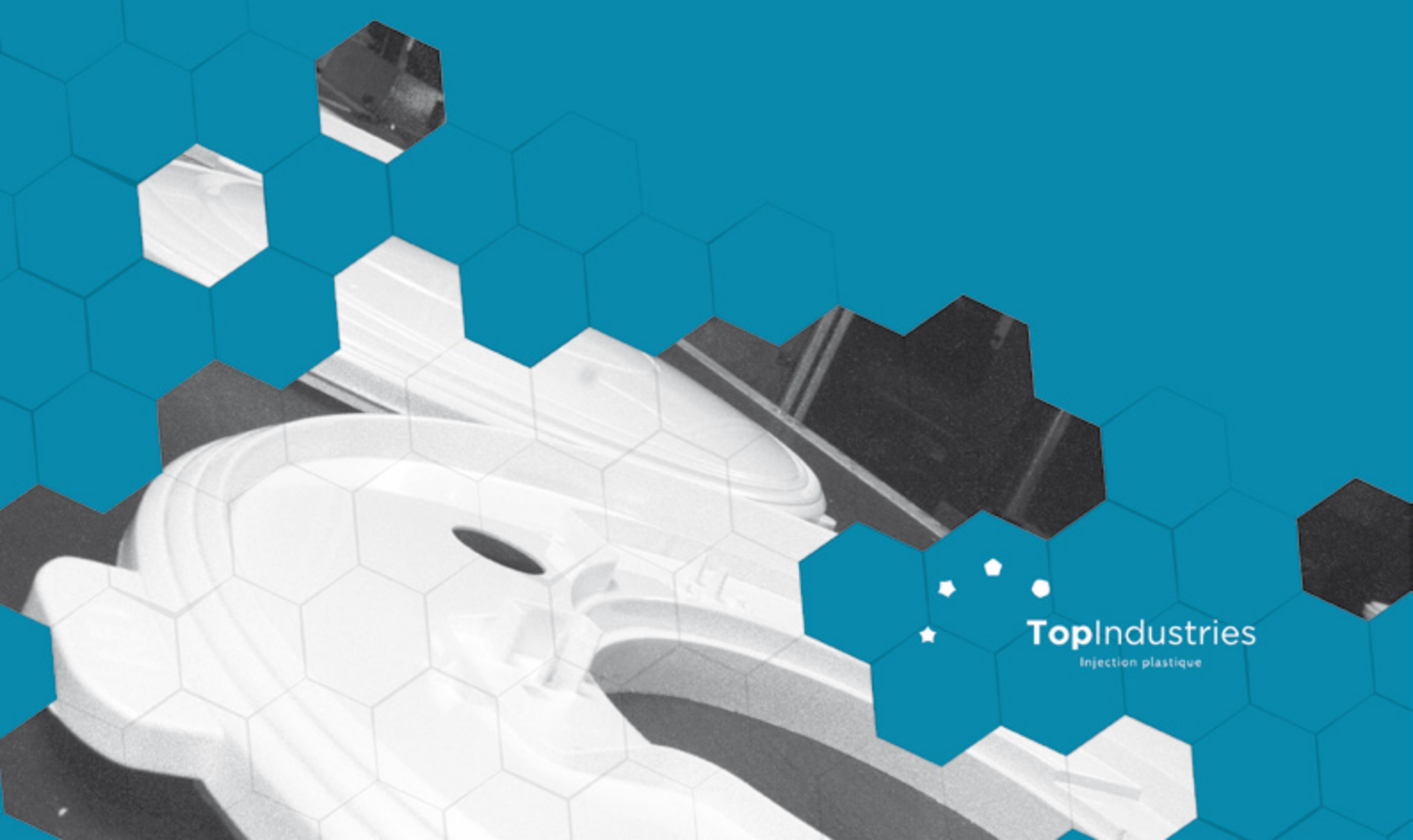
Investissement Economique

& fabrication Française

Une fois vos prototypes validés et votre potentiel de marché confirmé, vient le temps d'opter pour une solution de production en série, rentable et précise.

Nous sommes en mesure d'étudier vos projets, de passer **très rapidement** d'une idée ou d'un prototype à une **production en série**.

- Pièces techniques de quelques grammes à 5kg
- In Mould Labelling / Decoration
- Marquage à chaud
- Décoration laser





Injection

Un procédé technique éprouvé et approuvé par de nombreux industriels pour la réalisation de tous types de pièces thermoplastiques.

• Parc machine de **15 presses robotisées** de **90 à 1100 tonnes** de force de fermeture

• Matières transformées :
ABS, PC, PA, SEBS, PP, PE, PS



Technologies

- *Surmoulage*
- *Pré-vissage*
- *Soudure miroir*
- *Marquage à chaud*

Finitions

- *In Mould Labelling*
- *In Mould Décoration*
- *Tampographie*
- *Décoration laser*



Assemblage

Montage, calage & assemblage de vos produits avec d'autres éléments.

- *Inserts métalliques*
- *Plastique*
- *Mousse*
- *Carton*



INJECTION PLASTIQUE

BUREAU D'ÉTUDES

Accompagnement intégral,
de l'idée à la pièce.

Une idée, un prototype ?

Nous étudions sous couvert de secret professionnel,
vos idées, ébauches ou prototypes.

Cahier des charges

Notre équipe établira un cahier des charges complet
qui vous sera proposé et détaillé pour validation.

Prototypage

...et correction des défauts avant validation.
Dernière étape avant la production.



★ ★ ★ ★ ★
EuroProduction
Polystyrène expansé

★ ★ ★ ★ ★
TopIndustries
Injection plastique



De l'idée à la pièce

5 ingénieurs dédiés
au développement
de votre produit

- Elaboration du cahier des charges
- Etude et développement produit
- Réalisation de vos plans
- Rhéologie

Prototypage

Réalisation de vos pièces
de validations en :

- Impression 3D
- Frittage de poudre
- Découpe au fil chaud

Outillages

Conception et réalisation

de vos moules à l'aide de nos
partenaires historiques en France
et à l'étranger.

Laboratoire d'essais

- Casse, rupture, traction
- Thermique
- Eau / Feu

BUREAU D'ÉTUDES





EuroProduction
Polystyrène expansé



TopIndustries
Injection plastique

7 rue de Nancy
68220 HÉSINGUE

03 89 70 95 55
www.euro-production.com