

*la solution sur mesure  
adaptée à vos besoins*

TECHNIPLAST

les thermoplastiques  
ancrés au béton



● Pour les ouvrages de maçonnerie à étancher et à protéger définitivement contre la corrosion

Bassins, fosses, caniveaux, rétentions, appareils chimiques, décanteurs, épaisseurs, etc. La solution la plus sécurisante, la plus rationnelle, de mise en œuvre la moins contraignante, la mieux garantie.

Nous vous fournissons et posons **LE REVÊTEMENT THERMOPLASTIQUE ANCRÉ AU BÉTON** s'appliquant en simple ou double enveloppe.

La nature du thermoplastique PE HD, PP, PVC, PVDF est choisie pour résister aux sollicitations chimiques, mécaniques et thermiques attendues. L'ancrage mécanique, de technique primaire est insensible aux aléas climatiques ou aux pressions d'exploitation.

Ainsi l'efficacité et la pérennité du revêtement sont optimales.

● Nous traitons les projets à tous les stades

- Etudes.
- Conception et maîtrise d'œuvre.
- Fabrication des éléments en atelier et pose sur site.
- Fourniture des éléments thermoplastiques seuls.
- **Conseil** aux entreprises de génie civil impliquées dans les projets.
- Réalisation des **soudures** et raccordements thermoplastiques conformes aux prescriptions de l'**Institut de Soudure (IS)**
- **Étanchéité** créée ou rétablie **contrôlable et garantie en décennale** pour les travaux du bâtiment et du génie civil.



**Contactez nous ? Nous avons une solution éprouvée et fiable à proposer.**

## Préfabrication

La préfabrication d'éléments finis, assemblés sur place simplifie et accélère la réalisation, en améliorant la précision des ouvrages.



## Réalisation de réseaux

Caniveaux en éléments chaudronnés, précoffrés, prêts à poser.  
Cunettes à conformer sur site et coiffages adaptés aux exigences du chantier.  
Chemisage « sur mesure » des conduites à réhabiliter.



## Ouvrages neufs

Le revêtement s'applique sous la forme d'une peau de coffrage.



## Parois

Dans les ouvrages à réhabiliter, le revêtement est ancré dans un contre-voile en mortier, armé ou non, dimensionné suivant l'état résiduel des ouvrages.



## Fonds

Les radiers sont traités par impression de plaques thermoplastiques dans une chape de mortier.



## Soudures

Les raccordements sont soudés par extrusion de matière d'apport sous flux d'air chaud. Les cordons sont déposés manuellement ou sous le contrôle de robots de soudures asservis.



  
**TECHNIPLAST**

Zone Artisanale - B.P. 20005  
57660 GROSTENQUIN

Tél. : 03 87 01 77 77

Fax : 03 87 01 78 28

techniplast@techniplast-sas.com

[www.techniplast-sas.com](http://www.techniplast-sas.com)

