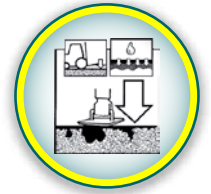




# TOPOLINE EPODRAIN



## Micro béton drainant préfabriqué.

### DESCRIPTION

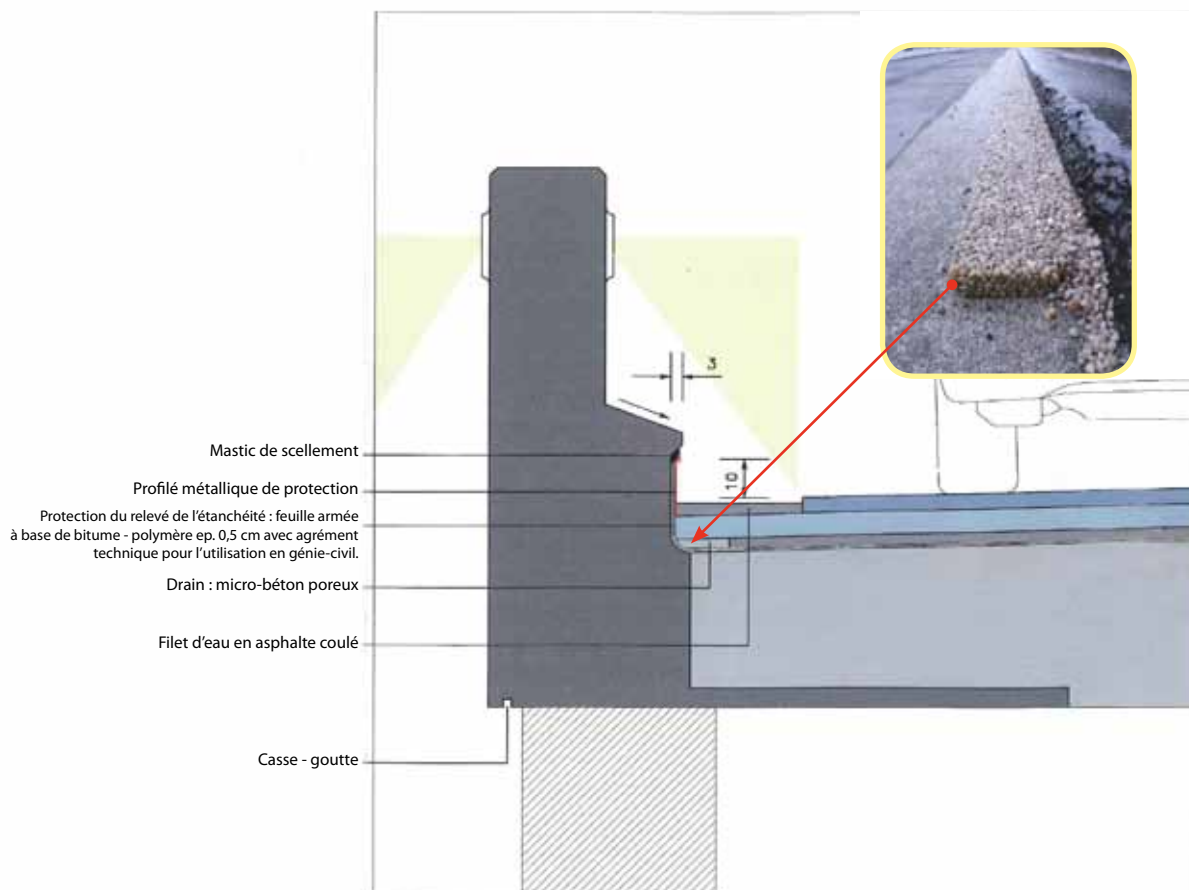
Eléments drainants préfabriqués en micro béton à base de résine époxy de dimension 30 x 100 x 1000 mm

Fabrication en atelier suivant composition ci-dessous :

- granulats de quartz roulé calibrés 4/8 mm propres et secs additionnés de résine époxy **TOPOLINE 911** à raison de minimum 3,5% de la masse totale (par rapport au poids du granulat).
- Epoxy de faible viscosité, reconnue comme résine d'injection, granulats de quartz à haute teneur en silice  $\geq 98\%$ .

### DOMAINES D'APPLICATION

- Drainage sous tarmac des ouvrages d'art du réseau routier et ferroviaire.
- Drainage de finition à caractère décoratif (contour de massif, d'arbres...).
- Drainage de toutes autres zones étanches (terrasse, piscine, bassin, caniveau,...).



SPRL

**ETS CHIMIQUES CLOQUETTE** BVBA

Av. Georges Truffaut 57  
B-4020 Liège BELGIUM

Tél. +32(0)4 362 42 61 Fax +32(0)4 362 05 24 <http://www.cloquette.be> E-mail : [cloquette@cloquette.be](mailto:cloquette@cloquette.be)

## AVANTAGES

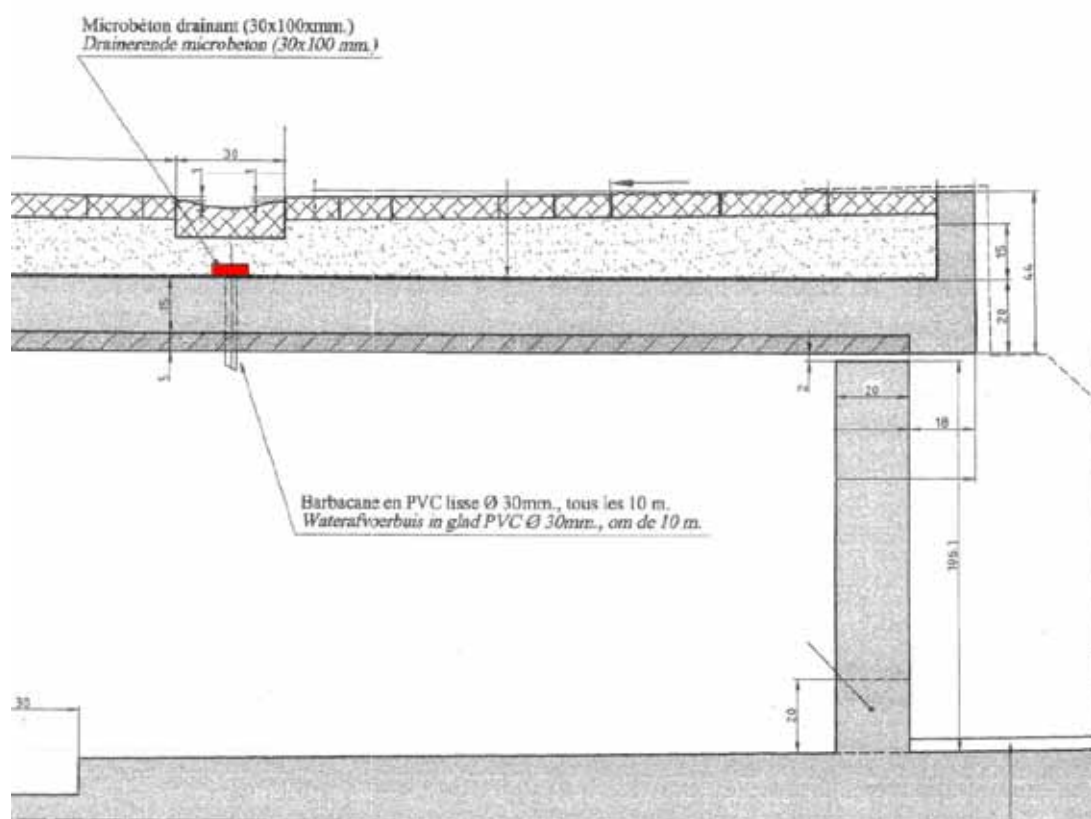
- Faible poids des pièces à manipuler.
- Peut être posé sur chantier quelles que soient les conditions météo (pluie, gel,...).
- Ne nécessite aucun outillage spécifique.
- Evite les inconvénients des mélanges sur site (nettoyage du matériel, salissures sur la zone de travail, déchets nombreux et volumineux...).
- Evite les éventuelles allergies des ouvriers (résine déjà polymérisée).
- Evite la pose d'un coffrage latéral lors de la mise en place sur chantier.
- Sert de coffrage lors de la pose d'une couche d'asphalte coulé.
- Permet de recouvrir les barbacanes d'évacuation sans risque de les obstruer.
- Les morceaux éventuellement cassés peuvent être réutilisés après recalibrage.

## DONNÉES TECHNIQUES

Proportion de mélange	25 kg quartz 4/8 mm sec + 1 kg <b>TOPOLINE 911</b>
Densité	env. 1,6 kg/l
Résistance à la compression	≥ 12 N/mm <sup>2</sup> après 7 jours sur barette 40x40x160 normalisée
Résistance à la flexion	≥ 5 N/mm <sup>2</sup> après 7 jours sur barette 40x40x160 normalisée
Pourcentage de vides	minimum 25%

## UTILISATION ET MISE EN OEUVRE

- Placement aisé à la main ; pas besoin d'outillage spécifique.
- Pose par simple alignement des éléments préfabriqués.
- Nettoyage du support (aspirer, balayer, souffler) pour ne pas laisser des aspérités (risque de poïçonnement).
- Mise à mesure aisée par coupage à la disceuse (angle, jonction,...)



SPRL

**ETS CHIMIQUES CLOQUETTE**

BVBA

Av. Georges Truffaut 57  
B-4020 Liège BELGIUM

Tél. +32(0)4 362 42 61 Fax +32(0)4 362 05 24 <http://www.cloquette.be> E-mail : [cloquette@cloquette.be](mailto:cloquette@cloquette.be)

## CONDITIONNEMENT ET STOCKAGE

- élément standard de 30 x 100 x 1000 mm (autres dimensions sur demande).
- sur palette cerclée, housée, format euro.



Ne pas superposer les palettes sur chantier.



SPRL

**ETS CHIMIQUES CLOQUETTE**

BVBA

Av. Georges Truffaut 57  
B-4020 Liège BELGIUM

Tél. +32(0)4 362 42 61 Fax +32(0)4 362 05 24 <http://www.cloquette.be> E-mail : [cloquette@cloquette.be](mailto:cloquette@cloquette.be)

## D'AUTRES PRODUITS POUR LES PONTS



Les données de la présente fiche technique résultent de nombreux examens et expériences pratiques. Elles ne sont pas transférables à chaque cas d'application. Par conséquent, nous vous conseillons d'effectuer des essais d'application préalables. Sous réserve de modifications techniques dans le cadre du développement. Nos conditions commerciales générales sont également d'application. UPDATE 03/2011



SPRL

**ETS CHIMIQUES CLOQUETTE**

BVBA

Av. Georges Truffaut 57  
B-4020 Liège BELGIUM

Tél. +32(0)4 362 42 61 Fax +32(0)4 362 05 24 <http://www.cloquette.be> E-mail : [cloquette@cloquette.be](mailto:cloquette@cloquette.be)