

# Réhabilitation des ouvrages OA23 et OA851 à Clervaux (Luxembourg)



## Description du projet

Les OA23 et 851 sont situés sur la commune de Clervaux au Luxembourg.

L'Ouvrage est un Pont en béton reliant les deux berges sur la Clerve. L'administration des Ponts et Chaussées du Luxembourg a lancé des travaux d'assainissement de cet Ouvrage.

mageba sa a été retenu pour la fourniture et la pose des joints de dilatation qui permettent à la structure de fonctionner selon les spécification du concepteur.

La particularité technique du projet est l'exécution des joints en demi-chaussée pour assurer la circulation alternée en permanence.

## Produits livrés

mageba a fourni et installé :

- 2 joints de dilatation TENSA®CRETE RE-80 permettant une capacité de mouvement de 80 mm

mageba a construit les joints de dilatation en s'adaptant aux conditions particulières du site :

- Remontées sur trottoirs
- Exécution spéciale aux extrémités (murs en pierre existants)
- Béton polymère type Roboflex pour l'ancrage du joint dans l'épaisseur du revêtement de chaussée
- Exécution en deux phases

## En bref

### Produits mageba:

Type: TENSA®CRETE RE-80  
Installation: 2015

### Structure:

Lieu: Clervaux  
Pays: Luxembourg  
Type: Pont en béton armé  
Longueur: 100 m  
Propriétaire: Ponts et Chaussées Lux  
Constructeur: OBG Lux  
Maître d'œuvre: RW Consult

## Emplacement du projet



Un joint de dilatation TENSA®CRETE RE-80, installé et permettant un mouvement de 80 mm



Détail adaption sur le trottoir

