

**Projet:**

Vivaqua-Tailfer

**Localisation:**

Lustin (BE)

**Année de réalisation:**

2016

**Maître d'ouvrage:**

Vivaqua-Tailfer

**Applicator/Contractor:**

Vivaqua – Service Travaux

**Domaine d'application:**

Infrastructure: gestion des eaux

**Produits m<sup>2</sup> & volume:**

MasterSeal 6100 FX, +- 380 m<sup>2</sup>

## VIVAQUA-Tailfer

### Réparation du bâtiment “Réservoir des eaux de lavage”



Notre référence à Lustin (Belgique): vivaqua-Tailfer

#### Le contexte

L'installation de production de Tailfer transforme l'eau brute de la Meuse en eau potable et assure quelque 30% de la production de Vivaqua. Il s'agit de l'unique captage d'eau de surface de Vivaqua.

#### Le défi

Les éléments préfabriqués de la façade du bâtiment “Réservoir des eaux de lavage” de l'usine de Tailfer étaient atteints par la carbonatation. Il y avait des épaufrures, des fissures et des armatures apparentes. Il fallait réparer et protéger les éléments tout en gardant l'aspect crépi initial.

**Contact:**

Master Builders Solutions Belgium nv  
Nijverheidsweg 89, B-3945 Ham

T +32 (0)11 34 04 34

[mbs-cc-be@mbcc-group.com](mailto:mbs-cc-be@mbcc-group.com)

[www.master-builders-solutions.com/be](http://www.master-builders-solutions.com/be)

[www.master-builders-solutions.com/nl](http://www.master-builders-solutions.com/nl)

# VIVAQUA-Tailfer

## Réparation du bâtiment “Réservoir des eaux de lavage“



Notre référence à Lustin (Belgique): Vivaqua-Tailfer

### Notre solution

Le **MasterSeal 6100 FX**, une membrane légère et, élastique pour l'imperméabilisation et la protection du béton, a été choisi car il possède une propriété d'équivalent d'enrobage des armatures exceptionnelle. Sa texture, son épaisseur, sa capacité de pontage des fissures et sa teinte (gris clair) ont permis de garder l'aspect initial de la façade.

### Les avantages pour le client

- Le bâtiment est rénové en gardant l'aspect crépi initial
- Les éléments préfabriqués sont imperméabilisés et protégés contre les efflorescences.
- Grâce à la capacité de pontage des fissures les éléments sont protégés contre les fissures.

### Détails du projet

- MasterSeal 6100 FX +- 380 m<sup>2</sup>

### Master Builders Solutions by MBCC Group

La marque Master Builders Solutions représente toute l'expertise de MBCC pour créer des solutions chimiques destinées à la construction, la maintenance, la réparation et la rénovations des projets de construction.

Master Builders Solutions s'appuie sur l'expertise acquise depuis plus d'un siècle dans l'industrie de la construction. Au coeur de Master Builders Solutions se trouve l'expérience et le savoir-faire d'une équipe mondiale d'experts en construction de MBCC, prêts à travailler avec vous pour trouver des solutions pour votre projet de construction spécifique.

Pour plus d'informations:

[www.master-builders-solutions.com/be](http://www.master-builders-solutions.com/be)