

## Réservoir propane BASF - Anvers

### Détails du projet

**Activités**  
Génie civil  
Industrie lourde

**Entrepreneurs**  
Willemen Bouw

**emplacement**  
Scheldelaan 600  
2040 Antwerpen Belgique  
Antwerpen BE

**Maître(s) d'ouvrage**  
BASF

**Bureau d'études**  
Nico Terryn, Bureau De Fonseca

**Délai**  
6 mois

**Début des travaux**  
10-2018

**Fin des travaux**  
04-2019



Le site de BASF à Anvers est situé dans la partie la plus au nord du port d'Anvers. Avec son terrain de 600 hectares regroupant 54 installations de production, BASF Antwerpen est le plus grand centre de production chimique de Belgique et le deuxième du groupe BASF dans le monde. Franki Construct y a construit un nouveau réservoir de propane en 2019 pour le compte de l'entrepreneur italien EPC Paresa. Le réservoir a un diamètre de 72 m et une hauteur de plus de 28 m. La dalle de fondation a une épaisseur de 1 m !

Le mur de béton a été érigé en coffrage glissant au moyen d'un système continu 24 heures sur 24, dans un court laps de temps de 10 jours.

La station de chargement et le système de tuyauterie ont également été construits par Franki Construct.

### Willemen Bouw



Boerenkrijgstraat 133  
2800 Mechelen, Antwerpen  
(Belgique)  
tél +32 3 450 77 00  
bouw@willemen.be  
[www.willemen.be](http://www.willemen.be)

Willemen Bouw est née le 30 avril 2025 de la fusion de Willemen Construct, Cosimco, Franki Construct et Tools.