

Chemische opslag tanks Evonik Degussa - Antwerpen

Projectdetails

Activiteiten

Burgerlijke bouwkunde
Zware industrie

Aannemingsbedrijven

Willemen Bouw

locatie

Tijsmanstunnel West
2040 Antwerpen België
Antwerpen BE

Bouwheer

Evonik Degussa

Eindgebruiker

Evonik Degussa

Studiebureau

Nico Terryn

Uitvoeringstermijn

3 maanden

Start werken

06-2011

Einde werken

09-2011



Bouw van twee chemische opslag tanks.
Hoeveelheden per tank:

- Funderingsplaat op schroefpalen: 69 schroefpalen per tank.
- Per funderingsplaat 325 m³ beton en 25 ton wapening.
- 95 ton wapeningsstaal per tankwand. 425 m³ beton per tankwand.
- Hoogte tank: 17,20 m.
- Buitendiameter: 21 m.
- Wanddikte: 0,40 m.
- Stijghoogte: 18 tot 20 cm/u.

Werkwijze: glijbekisting.

Volcontinu, 24/24 u. en 5 dagen opeenvolgend, betonning met kubel.

Categorie: Burgerlijke bouwkunde; Industrie

Willemen Bouw



Boerenkrijgstraat 133
2800 Mechelen, Antwerpen
(België)
tel +32 3 450 77 00
bouw@willemen.be
www.willemen.be

Willemen Bouw is op 30 april 2025 ontstaan uit de fusie tussen Willemen Construct, Cosimco, Franki Construct en Tools.