Syngenta Crop Protection AG

Neubau eines Produkttanks

/ EHRLICH
/ ENGAGIERT
/ EFFIZIENT
/ ERFOLGREICH

4e-eng.ch

ENGINEERING

Neubau eines Produkttanks

Neubau und Integration eines Produkttanks für 2500 m³ inklusive Ausbau der Löschzentrale

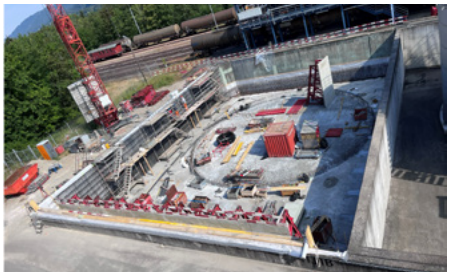
Grösse	Durchmesser 18 m, Höhe 10 m
Bauzeit	4 Monate Projektierung 4 Monate Betonbau 7 Monate Tankbau bis IBN, Total: 11 Monate Abschluss Frühjahr 2024
Baukosten	rund 3 Millionen CHF

Facts

BAUHERR	Syngenta Crop Protection AG
PROJEKTLEITUNG UND LEAD-ENGINEERING	4E Engineering GmbH
EMSR	Alsaco Engineering AG
BAUINGENIEUR	Eglin Ristic AG
TANKBAU	Müller GmbH

ENGINEERING

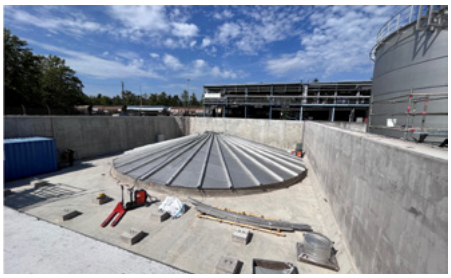
Bilddokumentation



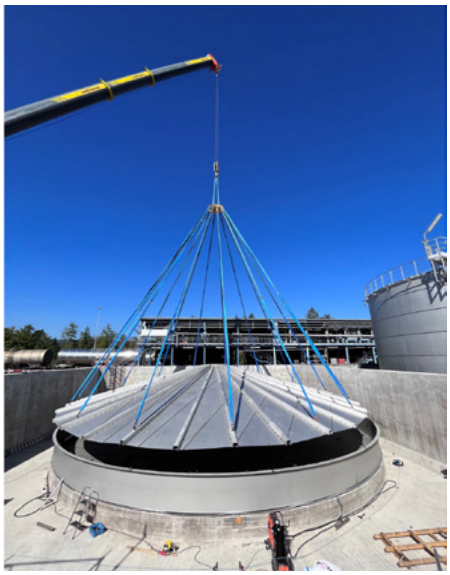
Bau der «weissen Wanne»

Dichtheitstest

Aufbau Boden des Tanks



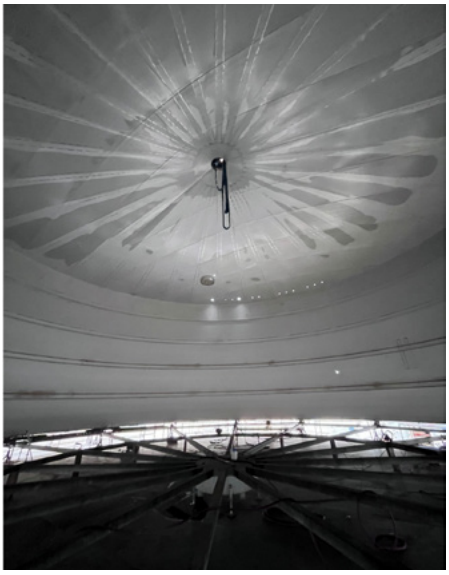
Aufbau Tankdach



Oberster «Wandschuss»
wird mit Dach verbunden

Der Tank «wächst»! Dachaufbauten
und weitere «Mantelschüsse»

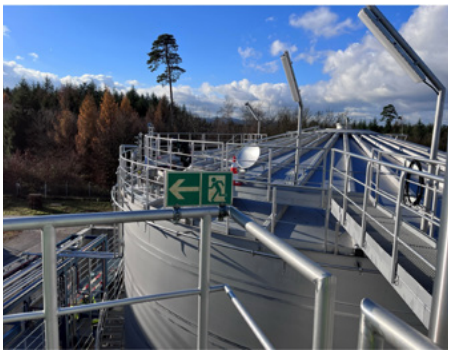
Bilddokumentation



Innenansicht mit «Schweisskarussel»

Kranarbeiten

Tank fertiggestellt



Rohrleitungs- und Stahlbau:
Verbindungen hergestellt