

Référence / Referenz

Fondation sur pieux / Pfahlfundation

20.004

Prod.-Halle Amcor AG - Langrütistrasse 19 - 9403 Goldach

**Maître d'ouvrage
Bauherr**

Amcor AG, Goldach

**Direction des travaux
Bauleitung**

Goldbeck Rhomberg GmbH, St. Gallen
Christian Pfau 071 314 26 32

**Ingénieur
Bauingenieur**

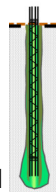
Wälli AG, St. Gallen
Dieter Krause 058 100 91 95

**Géologue
Geologe**

Andres Geotechnik AG, St. Gallen
Peter Andres 071 288 27 88

**Système de pieux
Pfahlsystem**

martexbf[®] ø450
Ra 1'900 - 2'300 kN



**Nombre de pieux
Anzahl Pfähle**

196

**Longueur de pieu
Pfahllänge**

10-14 m1

**caractéristiques du sol
Baugrund**

0-7 m SILT, tonig-feinsandiger Silt
7-20 m KIESSAND siltig mit reichlich Steinen,
mitteldicht bis dicht

**Exécution
Ausführung**

Februar 2020

**Foreuse
Bohrgerät**

IHC-FUNDEX F2800
Einsatzgewicht 95 To
Einsatzhöhe 33 m
Dieselmotor 483 kW
Partikelfilter SMF-A10.2 dop.

**Equipement de rotation
Bohrtisch**

IHC-FUNDEX FDE 45 HS
Drehmoment 450 kNm

