

Salzsilo 3 x 200 m³ CH-Wallisellen



Diese Siloanlage wurde auf die bestehenden Fundamente der früheren Anlage errichtet.

Das Fass und der Trichter sind in Lärchenholz ausgeführt. Dies gewährt eine hohe Langlebigkeit und ein Minimum an Unterhaltskosten.

Der Stahlunterbau ist feuerverzinkt und zusätzlich duplex-beschichtet für einen optimalen Schutz gegen Korrosion.

Durch die eingebaute Verriegelung mittels Dehnmessstreifen am Silo und die Einbindung in den Salzmanager (Vollautomatik) wird der Salzverbrauch gesteuert und überwacht.

Bauherrschaft

Bundesamt für Strassen (ASTRA), 8404 Winterthur

Bauleitung

niederegger ag, Bauingenieure ETH/SIA, 9000 St. Gallen

Standort Bauwerk

Kriesbachstrasse 9, 8304 Wallisellen

Silo-Typ

Silo rund, 3 x 200 m³, Salz

Projektinformationen

Gesamthöhe	18.00 m
Durchmesser	6.20 m
Durchfahrtsbreite	4.50 m
Durchfahrts Höhe	4.20 m

Ausführung

2017

Salzsilo 3 x 200 m³ CH-Wallisellen

