

Salzsilos 2 x 400 m³ CH-Cressier



Bei dieser vollautomatisierten Siloanlage wurde ein Stahlsilo für Calcium an die Unterkonstruktion gehängt. Dies ermöglicht ein direktes Beimischen von Calcium zum Streusalz während des Entnahmevorgangs.

Der Verlad des Streugutes kann direkt und bequem aus der Führerkabine des Streufahrzeuges via Fernbedienung getätigt werden. Mittels Funksteuerung wird der pneumatische Schieber angesteuert und die Fahrzeugerkennung an das Terminal übermittelt. Mit einer in der Salzhalle integrierten Förderanlage werden die beiden Silos jeweils wieder befüllt. Sämtliche Komponenten können mittels PC/Internet überwacht und angesteuert werden.

Bauherrschaft

Bundesamt für Strassen (ASTRA), 1470 Estavayer-le-Lac

Bauleitung

JetSolutions SA, 1728 Rossens

Standort Bauwerk

Rue de la Raffinerie 2, 1785 Cressier

Silo-Typ

Silo rund, 2 x 400 m³, Salz

Projektinformationen

Gesamthöhe	23.50 m
Durchmesser	6.60 m
Durchfahrtsbreite	5.15 m
Durchfahrts Höhe	4.30 m

Ausführung

2012