



## Morschach SZ - Schweiz

### Axenstrasse, Felssicherung Dornisporn

#### Daten und Fakten

Unternehmen	PORR SUISSE AG
Projektart	Felstechnik, Ingenieurbau
Bauzeit	03.2021 - 11.2021
Auftraggeber	Bundesamt für Strassen ASTRA

[Projektbericht Online](#)

[www.porr-group.com](http://www.porr-group.com)

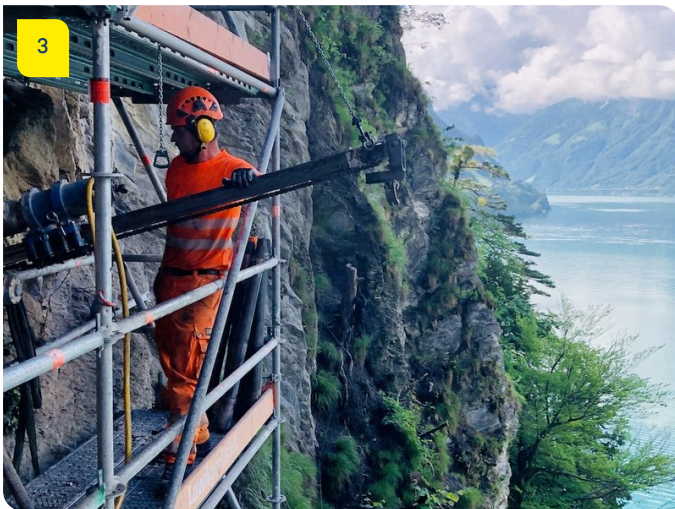


# Spektakuläres Felssicherungsprojekt.

Unsere Fels-Spezialisten waren fast täglich mit den speziellen Gegebenheiten an der imposanten Felswand über der Axenstrasse gefordert. Die Arbeiten wurden mithilfe eines 46-stöckigen, 92 m hohen Arbeitsgerüsts sowie am hängenden Seil – teilweise überhängend – durchgeführt. Das Material musste mit Helikoptern über den Luftweg angeliefert werden.

Insgesamt versetzte die PORR Felsanker in einer Gesamtlänge von 6'000 m und montierte 4'500 m<sup>2</sup> Stahldrahtnetze sowie 25 m Steinschlagschutznetzanlagen. Auf einer Fläche von 8'000 m<sup>2</sup> ist der Fels nun gereinigt. 160 m<sup>3</sup> Fels wurden abgetragen. Zur oberflächlichen Felssicherung wurden abschliessend Spritzbetonarbeiten ausgeführt.

## Impressionen



## Bildhinweise

1

Voller Einsatz von Mensch und Maschine.

Arbeiten am hängenden Seil.

2

Schwindelerregend hohes Gerüst am Fels.

Das Arbeiten am hängenden Seil wie auch auf dem Gerüst erfordert absolute Schwindelfreiheit.

3

Imposanter Arbeitsplatz.

Bohren von Ankerlöchern unter erschwerten  
Bedingungen.

Sie haben Fragen zum Projekt oder würden gerne  
mehr erfahren? Kontaktieren Sie uns gerne für  
weitere Informationen.

**PORR AG Group Communications**

Absberggasse 47

1100 Wien

T +43 50 626-0

**E-Mail:** [comms@porr-group.com](mailto:comms@porr-group.com)