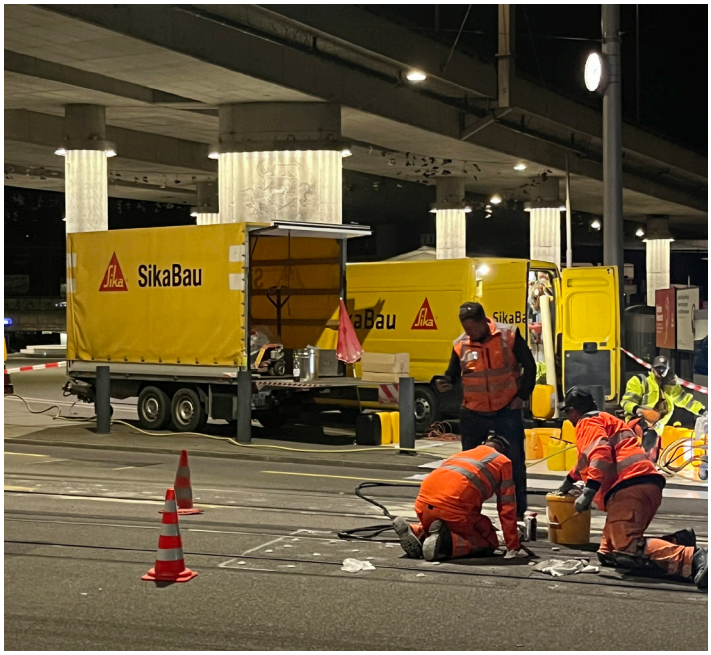
Europaplatz Bern

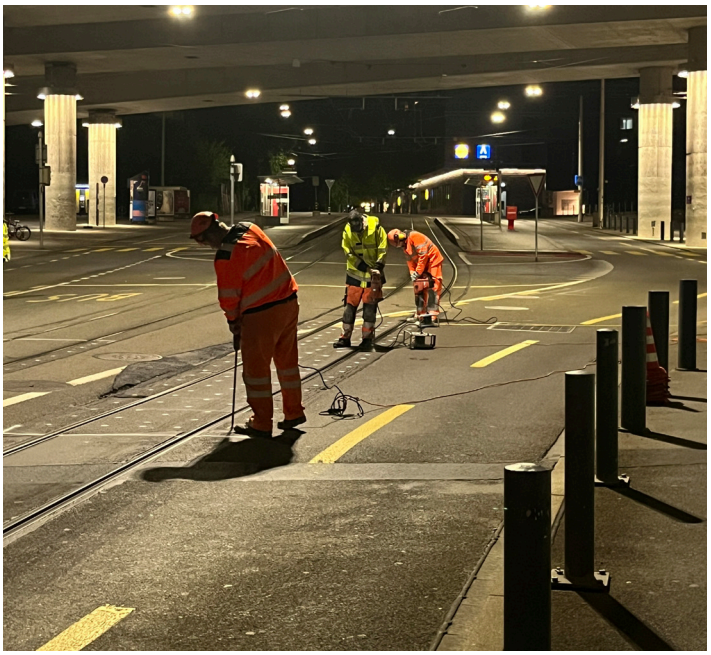
Stabilisierung vom Untergrund und Betriebsicherheit Traminfrastruktur

Injektionssystem
SikaInject®-201 DE

SikaBau@Work

SikaBau





Projektbeschrieb

Am Europaplatz in Bern wurde der Untergrund unter dem Gleistrog der Tramlinien 7 und 8 in den Fahrtrichtungen Bümpliz/Westside und Stadtzentrum stabilisiert. Die Stabilisierung erfolgte unter beiden Gleisen auf einer Länge von rund 7 Metern mittels SikaInject®-213 DE. Sämtliche Arbeiten wurden zur Minimierung der Auswirkungen auf den Tramverkehr während der nächtlichen Betriebspause zwischen 01:00 und 05:00 Uhr ausgeführt.

Das Ziel der Massnahme ist eine langfristige Sicherung und Stabilisierung des Untergrunds sowie die Gewährleistung eines sicheren und störungsfreien Trambetriebs.

Auftrag

Betriebssicherheit der Tram-Infrastruktur sicherstellen und Verhinderung weiterer Setzungen. Durchführung von Sofortmassnahmen zur Untergrundstabilisierung im Bereich der abgesenkten Tramtröge der Tramlinien 7 und 8 am Europaplatz Bern.

Ausgeführte Arbeiten

- Bohren von Löchern im Raster von 30 × 30 cm durch den ca. 45 cm starken Betontrog.
- Anschliessendes Setzen der Injektionslanzen mittels Schlagvortrieb.
- Injektion der einzelnen Lanzen mit SikaInject®-213 DE, einem zweikomponentigen PUR-Injektionsharz, zur Stabilisierung des Untergrunds.

Projektmitwirkung

Auftraggeber	Stätische Verkehrsbetriebe Bernmobil, Bern
Ausführung	SikaBau AG Niederlassung Kirchberg, Bern
Projektleiter	Christoph Künzi, Niederlassungsleiter
Ausführungsjahr	2026

SikaBau AG, Ihr Partner für Abdichtungen, Bautenschutz und Bauinstandsetzung in der Schweiz.

© SikaBau AG, 2026.007 /DE

SikaBau AG
Reitmenstrasse 7
CH-8952 Schlieren
www.sikabau.ch

Mehr SikaBau@Work Referenzen online entdecken.