

Zeitschrift: Tec21
Herausgeber: Schweizerischer Ingenieur- und Architektenverein
Band: 131 (2005)
Heft: 26: Aufgeblasen

Werbung

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 15.03.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>



Face Lifting für den San Bernardino Tunnel

Die Bausubstanz des 1967 eröffneten Strassentunnels A13c am San Bernardino ist erneuerungsbedürftig. Tausalze, Abgase, die harten Klimabedingungen auf 1'600 m ü. M. und die stark gestiegene Verkehrsbelastung haben dem Tunnel dermassen zugesetzt, dass eine umfassende Sanierung unumgänglich wurde. Zudem müssen die heutigen, wesentlich höheren Anforderungen an die Sicherheitsausrüstungen umgesetzt werden.

Die SikaBau AG, Chur, wurde mit der Ausführung der Abdichtung der Fahrbahnplatte sowie der Anschlüsse an die Tunnelwand mittels Spezialbändern und Sikadur-Combiflex-Kleber beauftragt.

Objektangaben:	Sanierung Tunnel San Bernardino
Länge:	6'596 m
Dauer der Sanierungsarbeiten:	2004 – 2006
Organisation des Bauherrn:	
Bauherr:	Kanton Graubünden
Bauleitung:	Tiefbauamt des Kantons Graubünden
Ausführung:	ARGE Tunnel San Bernardino, Los 2 Federführung Zindel AG, Chur Technische Leitung Zschockke Bau AG, Chur/Aarau
Abdichtung:	SikaBau AG, Chur
Produkte:	Sopralen EP5 Performa, Dilatec-PVC/BE/300, Sikadur-Combiflex-Kleber



Niederlassungen in: Aarau, Cadenazzo, Chur, Echandens, Kirchberg/BE, Kriens, Meyrin/Satigny, Muttenz, Steg/VS, St. Gallen, Zürich



SikaBau AG

Bautenschutz, Bauinstandsetzung, Abdichtungen

Geerenweg 9, 8048 Zürich, Tel. 044 436 49 00, Fax 044 436 45 70, www.sikabau.ch