

Zeitschrift: Tec21
Herausgeber: Schweizerischer Ingenieur- und Architektenverein
Band: 127 (2001)
Heft: 9: Lawinen

Werbung

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. 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. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

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. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

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. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 09.01.2026

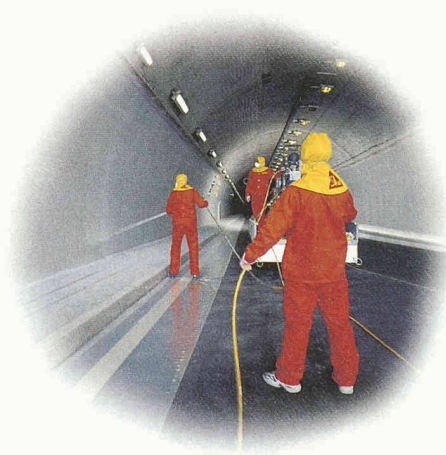
ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

Siders – oben auf dank unten durch.



Das A9-Teilstück zwischen Siders West und Pfynwald VS konnte noch im Jahr 2000, nach fünfjähriger Bauzeit, dem Verkehr übergeben werden. 2,5 km der insgesamt 4,3 km langen Stadtumfahrung führen zwischen den Anschlüssen Siders-Ost und Siders-West durch überdeckte Einschnitte und Tunnels. Eine besondere Herausforderung stellten die durch die SikaBau AG Steg VS realisierten Dichtungsarbeiten dar. Der Untertagbau führte durch eine sehr schwierige Umgebung – einerseits durch den heterogenen Felsen der Hügel und andererseits auf dem extrem instabilen Grund von See- und Flussablagerungen. Zudem verläuft die ganze Autobahn zu einem grossen Teil durch den Grundwasserbereich: eine Herausforderung, wie geschaffen für die Spezialisten der SikaBau AG!

- Örtliche Spachtelungen mit Sikagard-720 EpoCem.
- Beschichtung mit Elastoschlämme Sikagard-545 W Elastofill und Oberflächenschutz Sikagard-550 W Elastic. Vertikale Fugendichtungen mit Sikadur Combiflex®.



NIEDERLASSUNGEN IN:

AARAU

KIRCHBERG BE

CADENAZZO

CHUR

ECHANDENS

KRIENS

MEYRIN/SATIGNY

MUTTENZ

STEG VS

ST. GALLEN

ZÜRICH

SikaBau [®]

Absolut dicht.

Bautenschutz
Bauinstandsetzung
Abdichtungen

Weitere Informationen: SikaBau AG, Kantonsstrasse, 3940 Steg, Tel. 027 933 61 61, Fax 027 933 61 71

Fachtagung März/April 2001

Veranstalter: S&P Clever Reinforcement Company AG, Brunnen
Stahlton AG, Zürich

FRP 2001



Dienstag, 27. März 2001 Landquart	13.30 bis 17.00 Uhr Forum im Ried
Mittwoch, 28. März 2001 St. Gallen	13.30 bis 17.00 Uhr Hotel Sistar
Donnerstag, 29. März 2001 Zürich	13.30 bis 17.00 Uhr Hotel Inter-Continental
Dienstag, 03. April 2001 Egerkingen	13.30 bis 17.00 Uhr Hotel Egerkingen (SSG)
Mittwoch, 04. April 2001 Ostermundigen	13.30 bis 17.00 Uhr Hotel Bären
Donnerstag, 05. April 2001 Luzern (Allmend)	13.30 bis 17.00 Uhr Hotel Schützenhaus

Referent	Thema (Die Bemessungssoftware Eurocode 2 wird abgegeben)
Scherer Josef , dipl. Ing. HTL S&P Clever Reinforcement Company AG CH-6440 Brunnen	Alternative Bauwerksverstärkungen mittels FRP (Faser Reinforced Polymer)
de Smet Camiel , dipl. Ing. TUD/SIA S&P Clever Reinforcement GmbH A-7000 Eisenstadt	Seismische Nachverstärkung von intakter sowie durch Erdbebeneinwirkung teilweise beschädigter Bausubstanz
Prof. Suter René , Bauing. ETH, dr.sc.tech. Ecole d'ingenieurs et d'architectes de Fribourg Bossart Robert , dipl. Bauing. ETH/SIA Stahlton AG, CH-8034 Zürich	Theoretische und experimentelle Untersuchungen an Bauteilen mit vorgespannten FRP Systemen
	Bemessungsbeispiele FRP Nachverstärkung <ul style="list-style-type: none"> • Biegezug/Schub (Software «Eurocode 2» wird vorgestellt) • Stahlbeton Instandstellung (Anwendungsbeispiel mit Software) • Vorgespannte CFK Lamellen (Fallbeispiel)

Anmeldung an:

S&P Clever Reinforcement Company
Dammstrasse 2, 6440 Brunnen
oder per Fax 041-825 00 75.

Wir melden Personen zum Preis von
je CHF 152.- inkl. Mwst zur Fachtagung an.

Fachtagungsort (unbedingt ankreuzen):

- ☐ Landquart ☐ St. Gallen ☐ Zürich
☐ Egerkingen ☐ Ostermundigen ☐ Luzern

Zusätzliche Informationen zum Thema FRP-Verstärkungen
finden Sie unter: www.sp-reinforcement.ch
www.stahlton.ch

Firma:

Name Sachbearbeiter: _____

Name Kursteilnehmer: _____

Name Kursteilnehmer: _____

Name Kursteilnehmer: _____

Name Kursteilnehmer: _____

Strasse: _____

PLZ/Ort: _____

Telefon: _____

Fax: _____