

**Zeitschrift:** Tec21  
**Herausgeber:** Schweizerischer Ingenieur- und Architektenverein  
**Band:** 128 (2002)  
**Heft:** 41: Vergabewesen

## **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:** 15.01.2026

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



Sika-Produkte und ihre Verwendung bei der Instandsetzung durch die ARGE Tunnel Schöneich, Zürich

## Damit der Verkehr rasch wieder rollt Wo saniert wird – sind wir dabei



### Fahrbahnreprofilierung

Die horizontale Instandsetzung der Fahrbahnflächen erfolgte mit **Sakret SM-4 VN Silica**, einem Produkt unseres Systempartners

### Betontechnologie

Vorbetonierarbeiten der nur 6 bis 8 cm dicken Tunnelwände, in Etappen von  $3 \times 10$  m, frosttausalzbeständig und schwindreduziert

**Sika® ViscoCrete®**-Technologie mit  
**Sika® ViscoCrete®-1/-2** SCC-Beton  
**SikaAer®-50** SCC Luftporenmittel  
**Sika® Control®-40** Schwindreduktionsmittel

Vorbetonieren des Kabelblocks (Radabweiser), frosttausalzbeständig durch **Sikament®-10/-12, Fro-V10**

### Abdichtungen

Flächenspachtel und Feuchtigkeitssperre am Boden und an Wandpartien im Bereich Kabelblock mit

**Sikagard®-720 EpoCem®, Sikafloor®-81 EpoCem®**

Randanschlüsse und Abdichtung der Tunnelentwässerung mittels Flüssigfolie (gespritzt) und Schmelzprimer mit **Sikalastic®-821/-823**

Grundierung und Abdichtung der Fahrbahnflächen (Bundessiegel) mit **Sikadur®-186** und Quarzsand **Sikadur®-501**



Sika Schweiz AG

Technische Beratung 0800 81 40 40, Gratis-Bestell-Nr. 0800 82 40 40, [www.sika.ch](http://www.sika.ch)

