

**Zeitschrift:** Schweizer Ingenieur und Architekt  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 108 (1990)  
**Heft:** 12

## Inhaltsverzeichnis

### 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:** 12.01.2026

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

## Zum Titelbild

Das Erstellen von wasserdichten Neubauten und das partielle Abdichten von bestehenden Objekten wird mit dem Sika-Sperrbeton-System sicher und wirtschaftlich ausgeführt:

Wasserdichter Beton nach SIA 162 und mit objektspezifischer Verarbeitbarkeit durch die Sika-Hochleistungsverflüssiger Sikament.

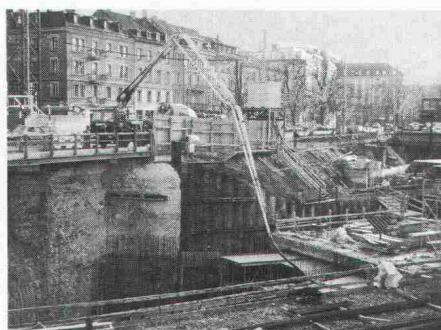
Wasserdichte Fugen mit den bewährten Sika-Fugenbändern oder dem universellen Sikadur-Combiflex-Abdichtungssystem für Risse, Arbeits- und Dehnfugen.

Wasserdichte Durchführungen bei Aussparungen und Rohrdurchführungen, die z.B. mit SikaTop-Fertigmörteln verfüllt werden, sowie Schalungs-Bindstellen, welche sicher und dauerhaft mit dem schwindfreien Kunstharmörtel Sikadur 31 abgedichtet werden.

Sika-Sperrbeton:  
Sicher und dicht.  
Profitieren Sie von unserer Erfahrung.



Sika AG  
Postfach  
8048 Zürich  
Tel. 01/436 40 40



## Inhalt

<b>Bauwirtschaft</b>	<b>Zukunftsstrategien der japanischen Bauwirtschaft</b>	303
<b>Maschinenbau</b>	<b>Zahnkranzantriebe von Rohrkugelmühlen der Zementindustrie</b>	309
<b>Tagungsberichte</b>	<b>Oberflächenschutz von Stahlbeton im konstruktiven Ingenieurbau</b>	316
<b>Wettbewerbe</b>	<b>Bahnhofgebiet Rapperswil SG (D). Überbauung, Münchenstein BL (A). Turnhalle mit Aussenanlagen, Andeer GR (E). Schulhäuserweiterung, Büren NW (E). Ortsbauliche Gestaltung, Gamprin GR (E). Kirchliches Zentrum, Thun-Allmendingen (E). Gemeindehaus Stäfa ZH (E)</b>	319
<b>Aktuell</b>	<b>Breit abgestütztes Wachstum der schweizerischen Volkswirtschaft 1989. Wakker-Preis 1990 an Montreux. Atomstrom 1989: in der Schweiz, in Frankreich und in den USA</b>	328
<b>Bücher</b>		308
<b>Zeitfragen</b>	<b>Zu den Kleeblattinitiativen N1 N4 N5</b>	330
<b>SIA-Mitteilungen</b>	<b>L'énergie nucléaire, le surgénérateur et l'éthique de l'ingénieur</b>	332
	<b>Sektionen. Baden: Entwicklung des Industriebaus von den Anfängen bis heute. Thurgau: Pro und kontra Ausnützungsziffer. Winterthur: Industriestadt-Entwicklung</b>	332
<b>B-Seiten</b>	<b>Laufende Wettbewerbe und Ausstellungen. Aus Technik und Wirtschaft. Veranstaltungen</b>	B41-44
<b>Impressum</b>	<b>am Schluss des Heftes</b>	

## Ingénieurs et architectes suisses

### Numéro 6/90

### Concours

### Architecture

Rédaction: En Bassenges, 1024 Ecublens, tél. 021/693 20 98

### Pont de la Poya à Fribourg

### Distinctions à des édifices adaptés aux handicapés

83

93