

**Zeitschrift:** Schweizer Ingenieur und Architekt  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 114 (1996)  
**Heft:** 36

## 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:** 02.04.2026

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

**Nr. 36**  
29. August 1996  
114. Jahrgang  
Erscheint wöchentlich

**Redaktion SI+A:**  
Rüdigerstrasse 11  
Postfach 630, 8021 Zürich  
Telefon 01/201 55 36  
Telefax 01/201 65 77

**Herausgeber:**  
Verlags-AG der akademischen  
technischen Vereine

**GEP-Sekretariat:**  
Telefon 01/262 00 70

**SIA-Generalsekretariat:**  
Telefon 01/283 15 15  
SIA-Normen: Tel. 01/283 15 60

**ASIC-Geschäftsstelle:**  
Telefon 031/382 23 22

### Inhalt



#### Zum Titelbild: Holz-Beton-Verbund

Teilansicht der Siedlung St. Ursen, über deren Innenleben wir auf den Seiten 24 und 25 berichten. Die noch junge Technik des Holz-Beton-Verbunds für Deckenkonstruktionen wird an diesem Beispiel erläutert.  
Foto: P. Bosshard/Y. Eigenmann, Fribourg

|                          |   |
|--------------------------|---|
|                          | Inge Beckel   |
| <b>Standpunkt</b>        | <b>3 Die Invasion der Architekten</b>   |
|                          | Karl Trefzer, Ercolino Rosa   |
| <b>Bauphysik</b>         | <b>4 Ausbreitung von Erschütterungsemissionen</b>   |
|                          | Thomas Glatthard  |
| <b>Bauerneuerung</b>     | <b>6 Gebäudesanierung</b>   |
|                          | Josef Scherer   |
| <b>Bautechnik</b>        | <b>10 Glasgitterbewehrungen für Spritzverfahren</b>   |
|                          | Jürg Gredig, Martin Wright  |
| <b>Bauerneuerung</b>     | <b>23 Diagnosemethode für die Unterhalts- und Erneuerungsplanung</b>  |
|                          | Gustave E. Marchand, Julius Natterer  |
| <b>Technische Praxis</b> | <b>24 Holz-Beton-Verbunddecke im Einsatz</b>  |
|                          | Edwin Hübscher, Peter Erne, Norbert Willi   |
| <b>Forum</b>             | <b>26 Schalldämmende Lagerung für Stahltrepfen</b>  |
| <b>Wettbewerbe</b>       | <b>28 Nachhaltiges Wirtschaften in der Konjunkturdepression</b>   |
|                          | <b>37 Laufende Wettbewerbe und Preise</b>   |
|                          | <b>37 Oberstufenschulanlage in Seewen-Schwyz (A). Güterbahnhofareal der DB in Basel (A). Erweiterung Spital Bülach (A). Preisgünstiger Wohnungsbau «Messen wir uns an den Besten» (A)</b> |
| <b>Mitteilungen</b>      | <b>39 Tagungsberichte. Verbände und Organisationen. SIA-Informationen. Veranstaltungen. Standbesprechungen Altbaumesse. Neue Produkte</b>   |
| <b>Impressum</b>         | <b>am Schluss des Heftes</b>  |

#### IAS 18/96

Erscheint im gleichen Verlag:  
**Ingénieurs et architectes suisses**  
Bezug: IAS, rue de Bassenges 4, 1024 Ecublens, Tel. 021/693 20 98

#### Matériaux

Marzio Martinola  
**320 Viaduc N2 de Melide (TI): assainissement des bordures**