Objekttyp: **TableOfContent**

Zeitschrift: **Schweizer Ingenieur und Architekt**

Band (Jahr): **105 (1987)**

Heft 16

PDF erstellt am: **15.05.2024**

**Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.
Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.
Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

**Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

**http://www.e-periodica.ch**

# Schweizer Ingenieur und Architekt

**Schweizerische Bauzeitung**

**Verlags-AG der Akademischen-technischen Vereine**

**105. Jahrgang 16. April 1987 Heft 16/1987 Erscheint wöchentlich**

**Offizielles Organ:**
Schweizerischer Ingenieur- und Architektenverein (SIA)
Gesellschaft Ehemaliger Studierender der ETH Zürich (GEP)
Schweizerische Vereinigung Beratender Ingenieure (ASIC)

## Redaktion

**«Schweizer Ingenieur und Architekt»**
Rüdigerstrasse 11
Postfach 630, 8021 Zürich
Tel. 01/201 55 36

**Redaktoren:**
Balthasar Peyer, leitender Redaktor
Dr. sc. techn. ETH/SIA

Bruno Odermatt, dipl. Arch. ETH/SIA

Hans U. Scherrer, dipl. Ing. ETH/SIA

**Druck:**
Offset + Buchdruck AG, Zürich

Nachdruck von Bild und Text, auch auszugsweise, nur mit schriftlicher Zustimmung der Redaktion und mit genauer Quellenangabe.

## Abonnemente

**Schweiz:**

| | |
|---|---|
| 1 Jahr | Fr. 170.– |
| ½ Jahr | Fr. 89.50 |
| Einzelnummer | Fr. 6.50 |

**Ausland:**

| | |
|---|---|
| 1 Jahr | Fr. 185.– |
| ½ Jahr | Fr. 96.– |
| Einzelnummer | Fr. 7.50 |

Postcheck: «Schweizer Ingenieur und Architekt», 80-6110 Zürich

Ermässigte Abonnemente für Mitglieder des GEP, des BSA, der ASIC, des STV und für Studenten

**SIA-Normen** und **Dokumentationen** sind nur erhältlich **beim SIA-Generalsekretariat** Selnaustrasse 16, Postfach, 8039 Zürich, Tel. 01/201 15 70

Bestellungen für Abonnemente und Einzelnummern sowie Adressänderungen von Abonnementen an die Redaktion; Adressänderungen von SIA-Mitgliedern an das SIA-Generalsekretariat

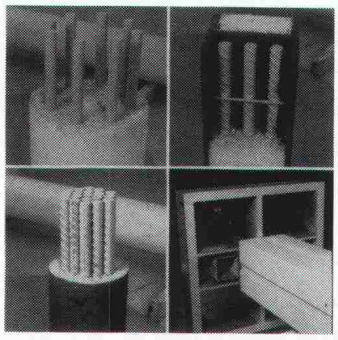
## Anzeigenverwaltung

**IVA AG für internationale Werbung**

Hauptsitz:
Mühlebachstrasse 43
8032 Zürich
Tel. 01/251 24 50
Telefax 01/251 27 41

Filiale Lausanne:
Pré-du-Marché 23
1004 Lausanne
Tel. 021/37 72 72

## zum Titelbild



**Vorfabrizierte Varinorm Tragelemente**

Das Titelbild zeigt einige Problemlösungen aus unserer Reihe der Platten-Stützen-Skelett-Systeme.

Varinorm bemisst und produziert bewährte Konstruktionen und Neuentwicklungen.

Aufgrund langjähriger Erfahrung und verschiedener Versuche an staatlich anerkannten Instituten im In- und Ausland, ist es unseren Ingenieuren möglich, Sie im Platten-Stützen-Bereich nach folgenden Gesichtspunkten kompetent zu beraten:

- hohe Tragfähigkeit
- geringer Querschnitt
- schnelle Montage
- erprobter Feuerwiderstand
- wirtschaftliche Durchstanzlösungen
- anspruchsvolle Ästhetik

Für weitere Auskünfte steht Ihnen unser technisches Büro gerne zur Verfügung.

VARINORM

*5703 Seon*
*Tel. 064/55 32 32*

## Inhalt

**Berufsfragen**
Manager-Qualitäten. Von *A. Menzl*, St. Gallen 421

**Telekommunikation**
Informations- und Kommunikationssysteme. Von *B. Balmer*, Baden 428

**Massivbau**
Kathodischer Korrosionsschutz. Von *F. E. Tanner*, Zürich 432

**Bautechnik**
Diskussionsbeitrag zum Thema wärmegedämmte Steildachkonstruktionen. Von *S. Svrcek* und *K. Zimmermann*, Zürich 435

Ursachen und Haftung bei Bauschäden und Baumängeln 436

**Schienenverkehr**
Die Modernisierung der Schweizer Alpenbahnen. Von *L. M. Cavelty*, Chur 437

Weniger Risiken auf Neubaustrecken für ICE-Züge 439

**Rechtsfragen**
Die Rechtsprechung des Bundesgerichtes zum Architektenvertrag. Von *H. J. Reber*, Winterthur 440

**Bücher**
Museumsbauten der neuen Generation. Von *B. Odermatt*, Zürich 444

**Architektur**
Chicago 1871–1985, Kontinuität und Diskontinuität. Von *D. Marti*, Muri/Bern 445

**Wettbewerbe**
Construction de la place Sans-Nom, La Chaux-de-Fonds (A). Überbauung Areal der Kirchgemeinde Dreifaltigkeit, Bern (D). Corsier-sur-Vevey VD, Extention du Collège (E). Corsier-sur-Vevey, Grande Salle (E) 453

**Umschau** 456

**Zuschriften**
Zu: Fachzeitschriften des SIA. Von *G. Weber*, Baden 459

**SIA-Mitteilungen**
Aktuelle Jubiläumsveranstaltungen 460

**SIA-Fachgruppen**
FMB: Bauprojektorganisation 460

**SIA-Sektionen**
Solothurn: Jahresprogramm. Zürich: Schlussabend 460

**B-Seiten**
Laufende Wettbewerbe. Wettbewerbsausstellungen. Neu in der Tabelle. Aus Technik und Wirtschaft. Weiterbildung. Tagungen. Ausstellungen. Vorträge B 69–72

## Im nächsten Heft

150 Jahre SIA. Festschrift (3. Teil)
Anwendung der EDV im Bauwesen
(Änderungen vorbehalten)

## Ingénieurs et architectes suisses

Adresse: En Bassenges, 1024 Ecublens, Tél. 021/47 20 98

**Architecture** No 5/1987

«Miroir, dis-moi: Qui est la plus belle?», par *François Neyroud* 45

Tetra Pak Headquarters à Pully 46

Immeuble commercial, route de Berne, Lausanne, par *Daniel Wurlod* 49

La peau du bâtiment, par *Laurent Félix* 50

**Bibliographie** 52

**Concours**
Pavillon d'architecture pour Habitat & Jardin 53

**Industrie et technique** 58

**Produits nouveaux** B 34