

Objekttyp: **TableOfContent**

Zeitschrift: **Schweizer Ingenieur und Architekt**

Band (Jahr): **103 (1985)**

Heft 5

PDF erstellt am: **19.09.2024**

### **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.

# Schweizer Ingenieur und Architekt

Schweizerische Bauzeitung

Verlags-AG der Akademischen-technischen Vereine

103. Jahrgang 31. Jan. 1985 Heft 5/85 Erscheint wöchentlich

**Offizielles Organ:**

Schweizerische 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. 166.—  
½ Jahr Fr. 86.50  
Einzelnummer Fr. 6.50

**Ausland:**  
1 Jahr Fr. 179.—  
½ Jahr Fr. 93.—  
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 Adress-  
änderungen von Abonnemen-  
ten an die Redaktion; Adressänderun-  
gen von SIA-Mitgliedern an das  
SIA-Generalsekretariat

## Anzeigenverwaltung

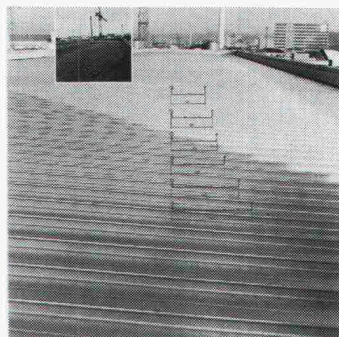
**Iva**

IVA AG für internationale Werbung

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

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

## zum Titelbild



Flachdachsanieerung der ehem. Fire-  
stone-Gebäude in Pratteln/BL

Für dieses Objekt wurde BEMO-  
ROOF® 65/333 in Aluminium blank  
verwendet. Die Elemente wurden im  
mobilen Panelformer auf der Bau-  
stelle fabriziert. Die Montagearbeiten  
führte die bekannte Firma Här-  
ring & Co. AG, 4133 Pratteln, aus.

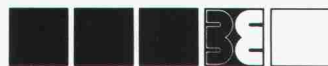
Das neue, kostensparende Abdich-  
tungssystem aus Metall für Flach-

## BEMO-FLAT-ROOF®

dachsanieerungen unter 1%. Das  
BEMO-ROOF®-System ist die gelun-  
gene Synthese von altbewährter Falz-  
dach- und moderner Trapezblech-  
technik.

Für die Montage von BEMO-Roof®-  
Elementen sind weder Befestigungs-  
löcher noch Querstösse notwendig.  
Das bewährte Falzsystem kann ab  
Werk mit einer Gummidichtung aus-  
gerüstet werden. Im mobilen Panel-  
former können vor Ort Längen von  
über 50 m fabriziert werden.

BEMO-ROOF® und BEMO-FLAT-  
ROOF®-Elemente sind in 6 Baubreiten  
von 250–600 mm in Alu, CU, St 37,  
Zink und Chromstahl lieferbar.



## BEMO ELEMENTBAU AG

Rütistrasse 10  
8134 Adliswil/Zürich  
Telefon 01/710 25 50  
Telex 58 321 BEMO-CH

## Inhalt

### Bauphysik

Neue und alte Fragen der Akustik im Bauwesen.  
Von *Paul Teodorescu*, Baden 81

### Baustatik

Traglast verschieblicher Stockwerkrahmen.  
Von *Max Herzog*, Aarau 87

### Wettbewerbe

Kultur- und Gemeindezentrum «La Poste» in Visp VS 89

### Umschau

Wirksamer Schutz des Betons? 96

Kohlefaser-Kunststoff im Flugzeubau 97

Geschenke an den Strassengüterverkehr? 98

### ETH Zürich

Hans-Peter Frei, neuer Professor für Informatik 98

Martin Morf, neuer Professor für Informatik 99

### Nekrologe

Ernst Brauchli 99

### Wettbewerbe

Gemeindehaus Beatenberg BE (E). Altersheim in Küttingen  
AG (E). Kronenmattschulhaus in Binningen BL (A) 100

### Preise

Auszeichnung behindertengerechter Bauten 100

### SIA-Mitteilungen

Mängelrüge, Mängelhaftung und Verjährung im  
Bauwesen. Planungsgrundlagen für Wassererwärmer.  
Verputzte Aussenwärmesysteme und Wärmedämm-  
putze. Kanalisation: Die SIA-Norm 190, Neues aus  
Theorie und Praxis. SIA-Vertragsformular Nr. 1003-G für  
Leistungen von Geotechnik-Ingenieuren und Geologen.  
Verordnung über Luftreinhaltemassnahmen bei Feue-  
rungsanlagen. Neuerscheinungen in der Dokumentations-  
reihe des SIA 101

### SIA-Fachgruppen

FGF: Weiterbildungskurs. FIB: Die Auswirkungen der  
zweiten Säule auf die Bauwirtschaft. FGA: Die Gestaltung  
des öffentlichen Raumes – eine interdisziplinäre Aufgabe 101

### SIA-Sektionen

Bern: SIA-Tage 1985 101

### GEP-Mitteilungen

Ortsgruppe Basel: Jahresversammlung 1985 101

### B-Seiten

Laufende Wettbewerbe. Wettbewerbsausstellungen.  
Standbesprechungen Swissbau 85. Tagungen. Vorträge.  
Stellenvermittlung B 17–24

## Im nächsten Heft

Innovationstechnik  
(Änderungen vorbehalten)

## Ingénieurs et architectes suisses

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

**Architecture  
contemporaine en Valais**  
L'Etat et l'architecture, par  
*Bernard Bornet* 429

Architectures contempo-  
raines en Valais: 1960–  
1980, par *Marie Claude  
Morand* 430