**Zeitschrift:** Schweizer Ingenieur und Architekt

Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine

**Band:** 103 (1985)

Heft: 5

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:** 01.12.2025

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

# 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)

81

87

89

97

98

98

99

99

100

100

101

101

101

101

### 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**

	weiz:					

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

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

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

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

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

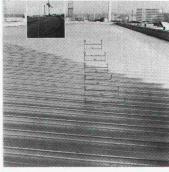
## Anzeigenverwaltung

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



Flachdachsanierung der ehem. Firestone-Gebäude in Pratteln/BL

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

Das neue, kostensparende Abdichtungssystem aus Metall für Flach-

## **BEMO-FLAT-ROOF**®

dachsanierungen unter 1%. Das BEMO-ROOF®-System ist die gelungene Synthese von altbewährter Falzdach- und moderner Trapezblechtechnik.

Für die Montage von BEMO-Roof®-Elementen sind weder Befestigungslöcher noch Querstösse notwendig. Das bewährte Falzsystem kann ab Werk mit einer Gummidichtung ausgerüstet werden. Im mobilen Panelformer können vor Ort Längen von über 50m 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

Bau		

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

lanetatile

Traglast verschieblicher Stockwerkrahmen.

Von Max Herzog, Aarau

Wettbewerbe

Kultur- und Gemeindezentrum «La Poste» in Visp VS

Limachar

Wirksamer Schutz des Betons? Kohlefaser-Kunststoff im Flugzeubau

Geschenke an den Strassengüterverkehr?

ETH Zürich
Hans-Peter Frei, neuer Professor für Informatik

Martin Morf, neuer Professor für Informatik
Nekrologe

Ernst Brauchli

Wettbewerbe

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

Drois

Auszeichnung behindertengerechter Bauten

SIA-Mitteilungen

Mängelrüge, Mängelhaftung und Verjährung im Bauwesen. Planungsgrundlagen für Wassererwärmer. Verputzte Aussenwärmdämmsysteme und Wärmedämmputze. 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 Feuerungsanlagen. Neuerscheinungen in der Dokumentationsreihe des SIA

SIA-Fachgruppen

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

SIA-Sektionen

Bern: SIA-Tage 1985

GEP-Mitteilungen

Ortsgruppe Basel: Jahresversammlung 1985

**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

429

Architecture contemporaine en Valais L'Etat et l'achitecture, par Bernard Bornet Architectures contemporaines en Valais: 1960-1980, par Marie Claude Morand