**Zeitschrift:** Schweizer Ingenieur und Architekt

Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine

**Band:** 104 (1986)

**Heft:** 19

**Sonstiges** 

### 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:** 02.10.2025

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

# Schweizer Ingenieur und Architekt

Schweizerische Bauzeitung

Verlags-AG der Akademischen-technischen Vereine

104. Jahrgang 7. Mai 1986 Heft 19/1986 Erscheint wöchentlich

## 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

Technik und Bilder:

Werner Imholz

#### Druck:

Offset + Buchdruck AG, Zürich

SIA-Mitteilungen gemäss Anordnungen Generalsekr.

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

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 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 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

### Offizielles Organ:

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

## Inhalt

SIA-Mitteilungen	
Aktion Innovation des SIA. Von A. Jacob, Schaffhausen, P. Suter, Mühlethurnen, und CL. Gauchat, Küsnacht	451
Bautechnik Hangsicherung Dietli Süd. Von R. Hofmann und	
J. Nussberger, Zürich	455
Flimu-Dywidag-Fliesspressmuffe. Von U. Kellner und P. Gassner, Hinwil	459
Wettbewerbe N9 - Vallorbe-Chavronay, viaduc d'Orbe	461
Fernmeldegebäude Zürich-Binz: Ergänzung. Dreifachsporthalle im «Eichli», Stans NW (A). Centre technique DAT à Sion VS (A)	466
Architektur Abteilung für Architektur an der ETH Zürich: Diplomabschluss. Von G. Risch, Zürich	466
Normen und Dokumentationen TWP – 84. Das Standardwerk des Schutzraumbaues ist revidiert. Von <i>F. Sager</i> , Bern	468
Verkehrstechnik Flughafen Zürich: Neuer Kontrollturm	470
Umschau Erdgas im Aufschwung. PTT-Fernmeldedienste in Zahlen. Schweizerische Versicherungen in Japan. Bauhauptgewerbe 1985: Auftragseingang und Bautätigkeit rückläufig. Maschineningenieure sind gesucht. Erhöhte Wiederverwertung von Altpapier. Sydney setzt auf Thuner Monorail. Harrisburg- Unfall im Modell. Hallenbad Uitikon: drei Viertel weniger Öl und doppelt soviel Strom. Bearbeitung von ultraharten keramischen Stoffen	472
ETH Zürich FEE-Fachgruppe der ETHZ für Erdbebeningenieurwesen	474
SIA-Mitteilungen Ausbildung und Industrie (Tagung). Einführungskurse für Hochbauzeichnerlehrlinge 1986	475
SIA-Fachgruppen FKV/GRG: Voyage en Insraël du groupe spécialisé des ingénieurs du génie rural et ingénieurs-géomètres de la SIA. FGA: Studienreise nach London. FGA: Neue Architektur in Genf (Exkursion). FRU: Kulturtechnik in der Landschaft – Frage der Umweltverträglichkeit (Seminar)	475
SIA-Sektionen Zürich: Mittagsstamm	478
Bücher Das Landschaftsproblem im Fremdenverkehr Umwelt-	

## Im nächsten Heft

Burgensanierungen

(Änderungen vorbehalten)

schonend heizen mit Gas

## Ingénieurs et architectes suisses

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

No 9/1986

**B-Seiten** 

Formation professionnelle Homme - Technique - Environnement: Un défi à la complexité des sociétés contemporaines, par Michel Bassand ASIC

Afficher la couleur – L'ASIC vue par son président, par *Hans Birrer* Le provil professionnel de l'ingénieur ASIC, par *Urs* 

130

478

B 73-76

131