

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. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 15.03.2025

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)

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

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

Ausland:

1 Jahr Fr. 179.—
½ Jahr Fr. 93.—
Einzelnummer Fr. 7.50

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

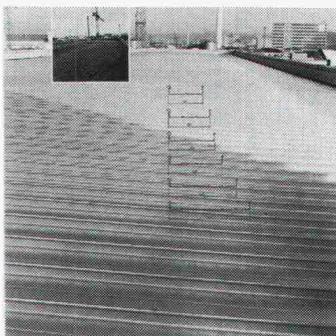
Iva

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 Flugzeugbau 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 Luftreinhaltmassnahmen 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