**Zeitschrift:** Schweizer Ingenieur und Architekt

Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine

**Band:** 103 (1985)

**Heft:** 3: Pierre Dubas zum 60. Geburtstag

**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:** 30.11.2025

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

# Schweizer Ingenieur und Architekt

Schweizerische Bauzeitung

Verlags-AG der Akademischen-technischen Vereine

103. Jahrgang 17. Januar 1985 Heft 3/85 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 Pever. leitender Redaktor Dr. sc. techn. ETH/SIA

Bruno Odermatt, dipl. Arch. ETH/SIA

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

### Druck:

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

Offset + Buchdruck AG, Zürich

# **Abonnemente**

## Schweiz:

1 Jahr Fr. 166. -½ Jahr Fr. 86.50 Einzelnummer 6.50 Fr.

Ausland:

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

SIA-Normen und Dokumentationen sind nur erhältich beim SIA-Generalsekretariat Selnaustrasse 16, Postfach, 8039 Zürich, Tel. 01/201 1570

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



Seit einiger Zeit erstrahlt das Dach des Schlössli Niederurnen in neuem Glanz. Neu ist nicht nur das Dach, sondern auch das Eternit-Produkt, das dabei Verwendung fand. Es handelt sich um das erste Objekt mit asbestfreiem, rostbraunem Dachschiefer «Eternit» in sogenannter Wabendoppeldeckung 40/30 cm. Mit diesem neuen Produkt, das eine echte Innovation darstellt, möchte die Eternit AG die Bedürfnisse des Marktes auch in farblicher und formaler Hinsicht abdecken.

Eternit AG, 8867 Niederurnen Tel. 058/23 11 11

## Inhalt

## Pierre Dubas zum 60. Geburtstag

Title Daniel Daniel Out Other Street	
Pierre Dubas zum 60. Geburtstag. Von Maurice Cosandey, Lausanne	27
Sinn und Zweck zeitgemässer Stahlbaunormen. Von Otto Steinhardt, Karlsruhe	28
Zur richtigen Einordnung der Baumechanik beim Entwurf. Von Hans-Dieter Glas, Leipzig	31
Verbundbrücken in Deutschland. Von Karlheinz Roik, Bochum	33
Einige Beispiele der Kombination von Stahl und Beton im Brückenbau. Von Nikola Hajdin, Belgrad	37
Anwendungen der Verbundbauweise im Brückenbau in Brasilien. Von J. Mason, Rio de Janeiro	40
Geometrische Probleme bei vorfabrizierten Fahrbahn- platten von Verbundbrücken. Von Hans Hauri, Zürich	43
Kongresshalle Berlin-Tiergarten. Eine Lösung in Stahl im Wettbewerb um den Wiederaufbau. Von <i>Heinz Oeter</i> und Ralf Schuler, Berlin, Gerhard Sedlacek, Aachen	45
Der Druckstab mit Querbelastung. Von Günther Valtinat, Karlsruhe	48
Umschau Erfolge in der Fusionsforschung. Forschung in der Energietechnik vorrangig	55
Wettbewerbe Nouveau collège à Chavornay VD (A). Centre paroissial à Delémont JU (A). Altersheim Worb BE (E). Altersheim Degersheim SG (E). Schützenmattstrasse Basel (E). Home pour personnes agées à Reconvilier BE (E). Kantonsschule Solothurn (E). Kantonalgefängnis und Kantonspolizei Frauenfeld (E). Altersheim Oberhofen BE (E). Fabriker- weiterung Diametal AG Biel BE (E). PTT-Grundstück Lenzburg AG (E). Lindenmatte Lyssach BE	55
Persönlich Auguste Francis Métraux zum 80. Geburtstag. Von Alexander Goldstein	57
SIA-Mitteilungen Der SIA an der Swissbau 85	58
SIA-Fachgruppen FMB: Bauprojektorganisation, Arbeitstagung	58
SIA-Sektionen Aargau: Vortrag «Programmiersprachen». Bern: SIA-Tage 1985	58
B-Seiten Laufende Wettbewerbe. Wettbewerbsausstellungen. Swissbaustandbesprechungen. Weiterbildung. Vorträge.	

# Im nächsten Heft

Stellenvermittlung

Herstellung von thixotropem Beton (Änderung 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

B 5-8