

Zeitschrift: Schweizer Ingenieur und Architekt
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 103 (1985)
Heft: 3: Pierre Dubas zum 60. Geburtstag

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: 15.01.2026

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 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.

Abonnementen

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

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

Anzeigenverwaltung

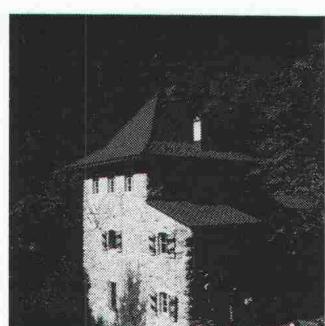
IVA

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



Seit einiger Zeit erstrahlt das Dach des Schlossli 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

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 vorgefertigten Fahrbahnplatten von Verbundbrücken. Von Hans Hauri, Zürich

43

Kongresshalle Berlin-Tiergarten. Eine Lösung in Stahl im Wettbewerb um den Wiederaufbau. Von Heinz Oeter 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 âgées à Reconvilier BE (E). Kantonsschule Solothurn (E). Kantonalgefängnis und Kantonspolizei Frauenfeld (E). Altersheim Oberhofen BE (E). Fabrikerweiterung 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. Stellenvermittlung

B 5-8

Im nächsten Heft

Herstellung von thixotropem Beton
(Änderung 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 Boret

429

Architectures contemporaines en Valais: 1960-1980, par Marie Claude Morand

430