

**Zeitschrift:** Ingénieurs et architectes suisses  
**Band:** 111 (1985)  
**Heft:** 5

## **Sonstiges**

### **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:** 22.05.2025

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

# Ingénieurs et architectes suisses

Bulletin technique  
de la Suisse romande

Paraît tous les 15 jours

111<sup>e</sup> année

N° 5/85

28 février 1985

Société des éditions  
des associations techniques  
universitaires (SEATU)

Organe officiel

de la Société suisse des  
ingénieurs et des architectes (SIA),

de l'Association amicale  
des anciens élèves de l'EPFL  
(Ecole polytechnique fédérale  
de Lausanne),

des Groupes romands des  
anciens élèves de l'EPFZ (Ecole  
polytechnique fédérale de  
Zurich)

et de l'Association suisse des  
ingénieurs-conseils (ASIC)

## Rédaction

Rédaction de «Ingénieurs et  
architectes suisses», tirés à part,  
renseignements: En Bassenges,  
1024 Ecublens, tél. (021) 47 20 98  
(mardi et jeudi, 14 h. à 16 h. 30)

Jean-Pierre Weibel,  
ing. EPFZ-SIA,  
rédacteur en chef

Walter Peter, ing. EPFL-SIA,  
rédacteur

François Neyroud, arch. SIA,  
collaborateur permanent

### Impression:

Imprimerie Bron SA  
1001 Lausanne

### Photolitho:

Polygravia, Borde 28 bis  
1018 Lausanne

Les manuscrits seront rendus  
selon accord avec la rédaction

Toute reproduction du texte et  
des illustrations n'est autorisée  
qu'avec l'accord de la rédaction  
et l'indication de la source

## Abonnements

Un an, Suisse Fr. 106.—

Un an, étranger Fr. 114.—

Prix du numéro, Suisse Fr. 6.50

Prix du numéro, étranger Fr. 7.50

Abonnement à prix réduit pour  
étudiants et membres A<sup>3</sup>E<sup>2</sup>PL,  
GEP, ASIC, FAS et UTS.

**Membres SIA:** toutes communi-  
cations concernant les abon-  
nements sont à adresser exclusi-  
vement au Secrétariat général de la  
SIA, case postale, 8039 Zurich,  
tél. (01) 201 15 70.

CCP: Ingénieurs et architectes  
suisses (Bulletin technique de la  
Suisse romande),

N° 10 - 5775, Lausanne

Adresser toutes communications  
concernant abonnement, vente au  
numéro, changement d'adresse,  
expédition, etc. à:

Imprimerie Bron SA,  
case postale 508,  
1001 Lausanne, tél. (021) 32 99 44

## Régie des annonces IVA

IVA SA de publicité  
internationale  
23, rue du Pré-du-Marché  
1004 Lausanne  
Tél. (021) 37 72 72 / 73 / 74

Siège central:  
Mühlebachstr. 43, 8032 Zurich  
Tél. (01) 251 24 50

# Schweizer Ingenieur und Architekt

Schweizerische Bauzeitung

Adresse: Postfach,  
CH-8021 Zürich  
Tel. (01) 201 55 36

### Numéro 7/85

Flächentragwerke aus  
Fasverbundstoffen.  
Von Georg Desserich,  
Luzern, Alfred Rösli,  
Zürich, und Urs Meier,  
Dübendorf. (Fortsetzung  
von H. 44/1984, S. 855) 125  
Überwachung des Energie-  
verbrauches von Bauten:  
Von Ernst C. Glauser,  
Zürich 131  
Die Sanierung des Rhein-  
fallfelsens 134

### Numéro 8/85

Reglementierung wider  
Verantwortlichkeit.  
Von Hans U. Scherrer,  
Zürich 141  
Energiesparen und  
Umweltschutz.  
Von Konrad Basler,  
Zürich 142  
Energie im Hochbau.  
Die neue Empfehlung  
SIA 380/I. Von  
Kurt Meier, Zürich 143

## Sommaire

Tableau des concours B 25

Lettre ouverte B 26

Actualité B 26, 71, 74

Industrie et technique B 27

Bibliographie B 28, 76, B 30

### Géotechnique

La distribution bêta  
et son utilisation  
pratique dans les  
méthodes de calcul  
probabilistes,  
par Philippe L. Bourdeau  
et Franco Oboni 65

### Expositions

Espace public:  
vers la fin d'un  
no man's land?  
par Dedale 72

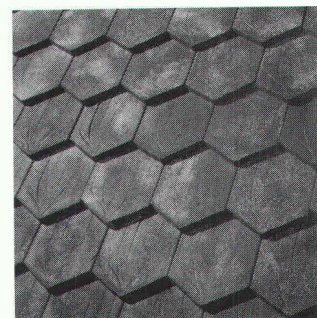
Vie de la SIA B 29

Congrès B 30

EPFL B 30

Documentation générale B 30

## Couverture



Les tuileries suisses ont mis de-  
puis quelques années à leur pro-  
gramme de fabrication la produc-  
tion de tuiles dont les formes et  
les teintes rappellent l'aspect des  
tuiles anciennes. Il s'agit particu-  
lièrement de tuiles plates, remar-  
quablement bien adaptées à la  
remise en état de couvertures  
existantes ou à des toitures neu-  
ves, intégrées au site, qu'il soit  
protégé ou non. La grande varié-  
té de choix, qu'il s'agisse des cou-  
leurs ou des formes, permet  
d'obtenir dans tous les cas des  
toitures harmonieuses.

La gamme des teintes des tuiles  
flamandes, Jura ou à pétrin est  
également très étendue et permet  
une grande liberté dans les pro-  
jets de couvertures.

Quelles qu'elles soient, les tuiles  
en terre cuite vieillissent de ma-  
nière naturelle et prennent avec  
le temps les teintes vraies de  
l'argile.

Les tuiles en terre cuite, une  
partie de la nature.  
Industrie suisse de la terre cuite  
Case postale 217  
8035 Zurich

### Pour les membres SIA

150 Jahre SIA Bern

Giornate SIA — Tage Bern  
Journées SIA 7./8.6.1985



Attention: le programme et les  
formules d'inscription pour les  
Journées SIA — Bern, 7-8 juin  
1985 — sont encartées dans le pré-  
sent numéro. Il ne vous en sera  
pas envoyé d'autres. Voir égale-  
ment en page B.29 du numéro.

### Dans le prochain numéro:

Jean Prouvé et notre région.  
Ouvrage de jonction de quatre  
collecteurs.