

Zeitschrift: Ingénieurs et architectes suisses
Band: 107 (1981)
Heft: 5

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: 25.02.2026

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

107^e année

N° 5/81 5 mars 1981

Société des éditions
des associations techniques
universitaires (SEATU)

Organe officiel
de la Société suisse des
ingénieurs et des architectes (SIA),
de la Société vaudoise des
ingénieurs et des architectes
(SVIA),

des Sections genevoise,
jurassienne et fribourgeoise de
la 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:

Av. de Cour 27,
CH-1007 Lausanne
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

Impression:

Imprimerie La Concorde
1066 Epalinges

Les manuscrits ne seront rendus
qu'après accord avec la
rédaction

La reproduction même partielle
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. 83.—
Un an, étranger Fr. 89.—
Prix du numéro, Suisse Fr. 5.—
Prix du numéro, étranger Fr. 6.—

Abonnement à prix réduit pour
les étudiants et les membres SIA,
A³E²PL, GEP, ASIC, FAS et
UTS.

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 La Concorde,
case postale 330,
1010 Lausanne, tél. (021) 33 31 41

Régie des annonces

Iva

IVA SA de publicité
internationale
19, av. de Beaulieu
1004 Lausanne
Tél. (021) 37 72 72

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

Schweizer Ingenieur und Architekt

Schweizerische Bauzeitung

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

Numéro 7/81

Schleuderbeton. Herstel-
lung und Verwendung im
Hoch- und Tiefbau. Von
Erich Bacsa, Zürich 107
Österreichischer Betontag
1980. Von *G. Brux*, Frank-
furt (Main) 116
Der Arlberg-Strassentun-
nel 122

Numéro 8/81

Die wohnliche und funk-
tionstüchtige Stadt. Wohn-
qualität, Verkehrsberuhi-
gung, Energiesparen. Von
Hans Boesch, Zürich 133
Das Erdbeben in Süditalien
vom 23. November 1980 143
Inbetriebnahme des Steam-
crackers II der BASF in
Ludwigshafen. Von *H. Ker-
ber* und *M. Reichert*, Lud-
wigshafen 146
Kunststoff-Massenproduk-
tion mit Laserlicht? Von
Eugen Hintsches, Mün-
chen 149

Sommaire

Tableau des concours B 25

Carnet des concours B 26

Congrès B 26, B 27

Génie civil

Les étanchéités des ponts,
par *Friedrich Kilcher* et
Michel Fouvy 49

Actualité 58, 64

Aviation

Disparition d'un grand
pionnier de l'aviation com-
merciale, par *Jean-Pierre
Weibel* 59

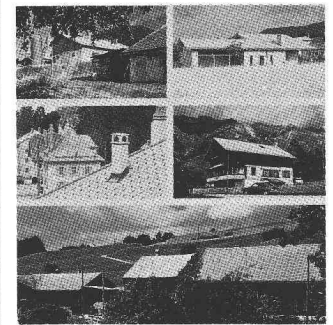
Industrie et technique 63

Bibliographie 64

Vie de la SIA B 27

Documentation générale B 27

Couverture



Eternit®

La nouvelle teinte rouge antique
est disponible pour tous les ma-
tériaux de couverture « Eternit ».
Les ardoises rouge antique per-
mettent l'intégration optimale de
nouvelles couvertures dans une
configuration de toitures exis-
tantes.

Les éléments *Structa* rouge anti-
que sont très proches des maté-
riaux de couverture traditionnels
par la teinte et la structure.

Les plaques *Ondapress* rouge
antique confèrent un aspect es-
thétique familier aux toits de
grande surface situés en pleine
nature.

Que ce soit à La Roche, à Cour-
faivre, à Souboz, à Château-
d'Ex ou encore à Sainte-Croix,
tous les objets ici présentés béné-
ficient de la qualité supérieure
des produits « Eternit » basée sur
une expérience de plus de
75 ans.

Demandez des échantillons ori-
ginaux rouge antique.

Eternit SA, 1530 Payerne

Dans le prochain numéro:

Courants d'inertie
dans le Léman