

Zeitschrift: Ingénieurs et architectes suisses
Band: 109 (1983)
Heft: 14

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

109^e année

N° 14/83

7 juillet 1983

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: 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

François Neyroud, arch. SIA,
collaborateur permanent

Impression:
Imprimerie La Concorde
1066 Epalinges

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. 98.—
Un an, étranger Fr. 105.—

Prix du numéro, Suisse Fr. 6.—
Prix du numéro, étranger Fr. 7.—

Abonnement à prix réduit pour
étudiants et membres A³E²PL,
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 La Concorde,
case postale 330,
1010 Lausanne, tél. (021) 33 31 41

Régie des annonces

Iva

IVA SA de publicité
internationale
23, rue 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 25/83

Die Grubenmann: Welt
zwischen Handwerk,
Unternehmertum und
Baukunst. Von *Albert
Knoepfli*, Aadorf 677
Beitrag der Baumeister
Grubenmann zur Ent-
wicklung des Holzbrück-
kenbaus. Von *Pierre
Dubas*, Zürich 684
Entwicklung des inge-
nieurmässigen Holzbaus
seit Grubenmann. Teil I:
18. und 19. Jahrhundert.
Von *Ernst Gehri*, Zürich 691

Numéro 26/83

**Gedanken eines Architek-
ten zur Ästhetik von Inge-
nieurbauten.** Von *Hans
Luder*, Basel 707
Der Jonglei-Kanal im Su-
dan. Von *Eduard Gruner*,
Basel 709
Anwendung der Empfeh-
lung SIA 384/1 «Wärm-
wasserzentralheizungen»
in der Planung 713

Sommaire

Tableau des concours B 77

Actualité B 78, 304

Matériaux

Etude du mécanisme
d'inhibition de la corrosion
du cuivre par le
2-mercaptobenzothiazol,
par *Claude Clerc* 285

Bibliographie 291, B 79

Carnet des concours

Bâtiment comprenant les
dépôts et bureaux des
Services industriels de
Lutry 291

SIA: Innover

La campagne SIA sur
l'innovation, par *Adolf
Jacob* 299

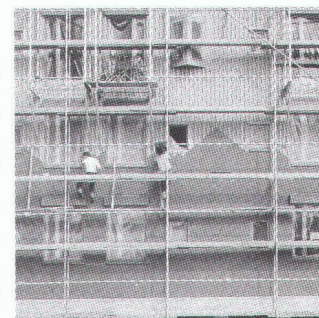
Implications économiques
de l'innovation technique,
par *Giovanni Lombardi* 301

Vie de la SIA 302, B 79

Industrie et technique 304

Documentation générale B 79

Couverture



Les ardoises «Eternit» pour fa-
çades, en leur qualité de bardage
sans entretien protégeant les iso-
lations extérieures, rencontrent
un succès croissant même dans
les constructions immobilières
d'une certaine importance. Une
toute nouvelle conception des
teintes groupant aujourd'hui 20
coloris répond parfaitement à
cette tendance. Notre illustration
présente la pose d'ardoises
«Eternit» brun Sienne, couver-
ture en losange, sur les façades
d'un home pour le troisième âge.
Demandez la nouvelle gamme
des teintes.

Eternit SA
1530 Payerne
Tél. 037/61 11 71

Dans le prochain numéro:

Formulations diverses de
l'équation linéaire des capteurs
solaires plans
Economies d'énergie dans le
nouveau bâtiment du BIT à
Genève