**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: 20.11.2025** 

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

Nº 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

107e année

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

## Abonnements

Un an, Suisse Fr. 83. Fr. 89.-Un an, étranger Fr. 5.-Prix du numéro, Suisse Prix du numéro, étranger Fr. 6.-

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

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

No 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) 333141

# Régie des annonces

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

Schweizerische Bauzeitung

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

### Numéro 7/81

Schleuderbeton. Herstellung und Verwendung im Hoch- und Tiefbau. Von Erich Bacsa, Zürich Österreichischer Betontag 1980. Von G. Brux, Frankfurt (Main) Der Arlberg-Strassentunnel

### Numéro 8/81

107

122

chen

Die wohnliche und funktionstüchtige Stadt. Wohnqualität, Verkehrsberuhigung, Energiesparen. Von Hans Boesch, Zürich 133 Das Erdbeben in Süditalien 116 vom 23. November 1980 143 Inbetriebnahme des Steamcrackers II der BASF in Ludwigshafen. Von H. Kerber und M. Reichert, Ludwigshafen 146 Kunststoff-Massenproduktion mit Laserlicht? Von Eugen Hintsches, Mün-

## Sommaire

B 25 Tableau des concours Carnet des concours B 26 B 26, B 27 Congrès Génie civil

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

58, 64 Actualité

### Aviation

Disparition d'un grand pionnier de l'aviation commerciale, par Jean-Pierre

Industrie et technique

**Bibliographie** 

Documentation générale

Vie de la SIA B 27

### Couverture



# ternit

59

B 27

La nouvelle teinte rouge antique est disponible pour tous les matériaux de couverture « Eternit ». Les ardoises rouge antique permettent l'intégration optimale de nouvelles couvertures dans une configuration de toitures existantes

Les éléments Structa rouge antique sont très proches des matériaux de couverture traditionnels par la teinte et la structure.

Les plaques Ondapress rouge antique confèrent un aspect esthétique familier aux toits de grande surface situés en pleine

Que ce soit à La Roche, à Courfaivre, à Souboz, à Châteaud'Œx ou encore à Sainte-Croix, tous les objets ici présentés bénéficient de la qualité supérieure des produits « Éternit » basée sur une expérience de plus 75 ans.

Demandez des échantillons originaux rouge antique.

Eternit SA, 1530 Payerne

### Dans le prochain numéro:

Courants d'inertie dans le Léman

149