Zeitschrift: Ingénieurs et architectes suisses

Band: 107 (1981)

Heft: 13

Sonstiges

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: 14.12.2025

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

Ingénieurs et architectes

Bulletin technique de la Suisse romande

Paraît tous les 15 jours

107e année

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:

25 juin 1981

Imprimerie La Concorde 1066 Epalinges

Les manuscrits ne seront rendus qu'après accord avec la

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.— 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 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

Siège central:

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

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

IVa

Schweizer ngenieur und

Schweizerische Bauzeitung

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

Numéro 23/81

München

Gedanken zur Technik und ihre Bedeutung für die Zukunft der Schweizer Industrie. Von Piero Hummel, Baden Les cantons et les communes face aux mesures prévues par la Loi fédérale sur l'aménagement du territoire, par Riccardo Jagmetti, Zürich Zehn Jahre 100-m-Radioteleskop Effelsberg. Von Eugen Hintsches,

Numéro 24/81

Gümligen

523

528

538

Vom Baukostenplan (BKP) zum Investitionskostenplan (IKP). Grundsätze, Erfahrungen und Hinweise. Von Konrad Brunner, Arlesheim 547 Der Stellenwert technischer Anforderungen in der heutigen Architektur. Von Hanspeter Stöckli, Widen 552 Der Neubau des Verwaltungsgebäudes des Europäischen Patentamtes in München. Von F. v. Grundherr München, und W. Rüetschi,

Tableau des concours	B 69
Congrès	B 70
EPFL	B 70
EPFZ	В 70

Constructions publiques

Sommaire

Bâtiment postal d'exploitation Genève 2 Cornavin 201

Actualité

Accroissement des fournitures de gaz naturel de la mer du Nord norvégienne 205

Géotechnique

Problèmes géotechniques lors de la construction du téléphérique du Petit Cervin. par Urs Rieder, Hans-Rudolf Keusen et Jean-Louis 207 Amiguet

210, 212, 216 **Bibliographie**

Biotechnologie

La biotechnologie: ses possi- pilités et ses limites	
(IIe partie)	211
Carnet des concours	213
Actualité	215
Industrie et technique	B 71
Personnalité	B 71
Vie de la SIA	B 71
Documentation générale	B 71

Dans le prochain numéro:

administratif de la Direction des

téléphones (DAT) à Lausanne

Le nouveau bâtiment

Informations SIA

561

Couverture



Ytong, une contribution à l'économie d'énergie, éprouvé depuis plus de 50 ans.

Le matériau de construction idéal pour toutes les zones climatiques.

Ytong est un béton cellulaire a tong est un beton cellulaire durci à l'autoclave, fabriqué à partir d'un matériau de base siliceux (sable), du ciment, de la chaux et d'un agent gonflant (poudre d'aluminium).

Maçonnerie Ytong = isolation thermique élevée. thermique élevée. Valeur K 0,37 Kcal/h m² °C.

Ytong convient à la construction de murs extérieurs et intérieurs (porteurs ou non porteurs), de murs de sous-sol, de toitures et de plancher, c'est-à-dire de pavillons familiaux ou d'immeubles complets.

Ytong, l'élément idéal pour — constructions nouvelles et an-

ciennes, rénovations,

- agrandissements.

Certains matériaux ne sont prévus que pour un seul usage. Ce n'est pas le cas de Ytong, l'élément de construction comportant toutes les propriétés techniques adaptées à tous les usages :

pour une maison cossue avec une isolation thermique optimale, pour un garage à construire rapi-

dement, pour une température idéale et constante dans la cave,

pour l'aménagement des combles, pour procurer plus de confort, ou bien l'extension de locaux existants.

Ytong est adapté à tous ces usa-

Il retient la chaleur, absorbe le son, garantit la stabilité, raccour-cit le temps de construction et abaisse le coût : voilà tous ses avantages.

Prenez la peine de vous informer. Non seulement sur *Ytong*, car plus vous en connaîtrez sur d'autres matériaux, mieux vous appré-

cierez Ytong. Ytong signifie vivre mieux et plus agréablement.

Informations et vente par les marchands de matériaux de construction ou par

Ytong Zurich SA, Grütlistrasse 44, 8002 Zurich, Téléphone (01) 202 35 71.