Zeitschrift: Ingénieurs et architectes suisses
Band: 114 (1988)
Heft: 18

Inhaltsverzeichnis

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
Schweizer Ingenieur und Architekt
Ingegneri e architetti svizzeri

Bulletin technique de la Suisse romande, fondé en 1875

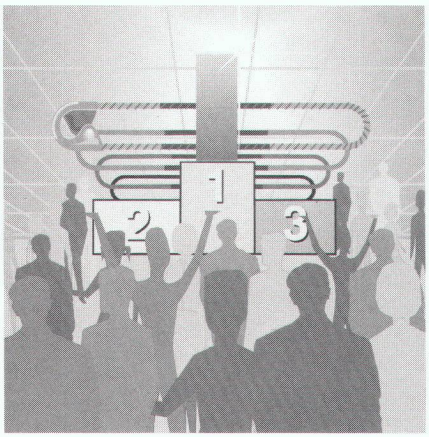
Paraît tous les quinze jours

N° 18/1988 24 août 1988 114e année

Editeur:
Société des éditions des associations techniques universitaires (SEATU)

Rédaction:
En Bassenges
1024 Ecublens
Tél. 021/47 20 98
Téléfax 021/47 20 84

Couverture



Raccords de dalles en console EGCO

Utilisant des matériaux dont les qualités en construction se sont avérées depuis des décennies, les raccords de dalles en console EGCO ont subi avec succès divers tests et essais.
Incendie: faits de matériaux non inflammables, les raccords EGCO sont résistants au feu, sans autres mesures de protection.
Corrosion: les essais effectués par l'EMPA attestent la résistance à la corrosion des barres d'armature plaquées.
Attaque par moisissures: selon des recherches faites (SIA), la formation de moisissures contraires à l'hygiène est peu probable.
Chaud-froid: par des mesures de température, on a pu vérifier que les ponts thermiques peuvent être dans une large mesure éliminés. Quant à l'eau de condensation, les calculs de diffusion de vapeur (SIA 180) démontrent qu'elle sèche complètement.
Bruits d'impact: l'emploi d'un panneau isolant en laine minérale permet de satisfaire aux exigences accrues que pose la norme SIA 181, comme le prouvent des mesures faites sur le bâtiment.
EGCO est le raccord de dalles en console le plus utilisé partout où comptent d'abord la sécurité et l'expérience.
Les rapports de recherches, informations de produits et conseils par EGCO SA, 9476 Weite, téléphone 085/52233.

Sommaire

Gestion énergétique	**Cogénération électricité-vapeur à la raffinerie Motor Oil de Corinthe** *par Athanase-Phoebus Calyvas*	263
Chauffage	**Température minimale des gaz de fumée dans les chauffages existants** *par Lucien Keller et Jean-Patrick Jaccoud*	267
Matériaux	**Matériaux nouveaux: les matériaux composites** *par Jean-Paul Carrière*	273
Actualité		278
SIA		282
Tableau des concours		B 129
Carnet des concours – Actualité – EPFL – Bibliographie – Industrie et technique – Produits nouveaux		B 130 - B 137
Manifestations		B 138 - B 139

Schweizer Ingenieur und Architekt

Rédaction:	Rüdigerstrasse 11, case postale 630, 8021 Zurich, tél. 01/201 55 36	
Numéro 32/88	**Das Regenbecken Werdinsel, 2. Teil**	
	Detailprojektierungs- und Ausführungsphase *H. J. Kiefer und H. Held, Zürich*	907
	Ausführungstechnische Belange *Th. Bürki, O. Hartmann, W. Müntener, E. Naef*	912
	Landschafts- und architektonische Gestaltung *T. Raymann und H. Müller, Zürich*	918
	Schweizer Hindernislauf zur Fabrikation der Zukunft	921