

Objekttyp: **Miscellaneous**

Zeitschrift: **Bulletin technique de la Suisse romande**

Band (Jahr): **96 (1970)**

Heft 4

PDF erstellt am: **05.08.2024**

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

### **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*  
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, [www.library.ethz.ch](http://www.library.ethz.ch)

<http://www.e-periodica.ch>

## Les congrès

Le 5<sup>e</sup> Salon international des techniques oléohydrauliques et pneumatiques se tiendra du 29 octobre au 3 novembre 1970, dans les halles de la Züspa, à Zurich-Oerlikon. (Organisation : AGIFA Salons techniques, Universitätstr. 120, 8033 Zurich.)

\*

Le Rassemblement européen des arts chimiques 1970 aura lieu à Francfort (Main) du 17 au 24 juin 1970. Il comprendra l'ACHEMA 1970, 16<sup>e</sup> Congrès-Exposition de l'appareillage chimique, une Séance solennelle et Journée de conférences de la Gesellschaft Deutscher Chemiker, une Séance solennelle de la Verfahrenstechnische Gesellschaft im Verein Deutscher Ingenieure, la Journée du Deutsches Atomforum, les Journées annuelles 1970 de la DECHEMA et est, en même temps, la 95<sup>e</sup> manifestation de la Fédération européenne du génie chimique.

Le Rassemblement européen des arts chimiques et le Congrès-Exposition AICHEM qui lui est traditionnellement rattaché sont l'expression de l'étroite collaboration des chimistes, physiciens et ingénieurs, des constructeurs et utilisateurs de l'appareillage, des scientifiques et des techniciens.

Les documents concernant cette manifestation sont disponibles auprès du Secrétariat général de la SIA, case postale 8039 Zurich.

\*

Nous rappelons à nouveau que se tiendra à Vienne (Autriche), du 24 au 31 mai 1970, un séminaire consacré au « Rôle social de l'école ». Organisé sous l'égide de l'Union internationale des architectes, il traitera de trois thèmes : Urbanisme, pédagogie, aspects humains. Des conférences, des discussions et des groupes d'étude permettront d'approfondir ces thèmes principaux. Les écoles d'architecture internationales présenteront des projets types dans le cadre d'une exposition. Les documents concernant cette manifestation sont disponibles auprès du Secrétariat général de la SIA, case postale, 8039 Zurich.

## Carnet des concours

### Avis rectificatif

Une erreur s'étant glissée dans le communiqué paru dans le numéro 1 du 17 janvier 1970, au sujet du jugement concernant le concours d'idées pour l'aménagement de la place Saint-François à Lausanne, nous en redonnons ci-dessous le texte exact du dernier alinéa :

(Le jury) a proposé l'achat du projet de MM. Erhard Keller, architecte-technicien ETS, René Lyon, architecte EPFL, Raym. Dezes, ingénieur diplômé, Peter Rasser, architecte-technicien ETS, Robert Obrist, architecte-technicien ETS, Orjan Sviden, architecte EPF, Peter Suter, ingénieur de trafic, Lausanne.

## Information SIA

Dans le cadre de l'Exposition universelle d'Osaka, au Japon, se tiendra les 12 et 13 mai 1970 la 170<sup>e</sup> International Plant Engineering Conference, organisée conjointement par

le Japan Institute of Plant Engineers et la Japan Management Association. Les renseignements peuvent être obtenus auprès du Secrétariat central de la SIA (adresse : Case postale, 8039 Zurich).

## Informations diverses

### Foire de la Construction 70

Reflet d'une industrie multiforme en perpétuelle expansion, la Foire suisse de la Construction 1970 — organisée cette année du 11 au 21 avril dans le cadre de la Foire suisse d'échantillons à Bâle — présentera un éventail très complet de la production des industries de la construction et branches apparentées. Au nombre des innovations figurent cette année plusieurs stands collectifs qui donneront aux visiteurs un aperçu complet des activités exercées dans un certain nombre de secteurs de l'industrie de la construction.

Le stand collectif animé par la Protection civile occupera une place de choix. Expositions thématiques, données statistiques, projections de films et commentaires explicites montreront tous les problèmes de construction soulevés par la protection civile et les solutions préconisées. La Foire de la Construction hébergera aussi une exposition thématique — « Habitation Style 70 » — organisée par la Lignum. L'information dans le domaine de la construction sera illustrée par un stand présenté conjointement par les différents organes de la presse spécialisée.

### Éléments légers en béton Siporex

(voir photographie page de couverture)

Les propriétés intrinsèques du béton cellulaire autoclavé SIPOREX sont bien connues des milieux professionnels : poids réduit (env. 0,5 kg/dm<sup>3</sup>) — résistance élevée — précision et stabilité dimensionnelles remarquables — insensibilité au gel et incombustibilité — façonnage aisé par outils à bois — excellentes propriétés isolantes.

Ce qui est moins connu est l'application des éléments légers SIPOREX comme isolation de constructions en béton coffré. Ils forment alors une véritable paroi de coffrage qui s'intègre au béton coulé avec une adhérence parfaite. Cette solution offre des avantages décisifs sur 4 plans :

*L'économie de volume*, car l'intégration au mur permet de réduire l'épaisseur du mur par rapport aux solutions conventionnelles — à pouvoir isolant égal.

*La qualité de l'isolation*, car stabilité dimensionnelle, rigidité mécanique et adhérence au béton sont gages de durabilité (pas de tassement).

*L'économie de matériel*, car la suppression d'une paroi de coffrage et l'intégration directe de l'isolation au mur réduisent le volume du bois et des éléments qu'exige la pose d'un galandage.

*Economie de temps et de main-d'œuvre*, car la paroi en éléments SIPOREX n'exige que quelques renforcements verticaux pendant le bétonnage, d'où pose rapide, surface impeccable (pas de retouches) et possibilité d'appliquer immédiatement et directement un enduit (s'il y a lieu).

Cette solution économique, efficace, durable et élégante est adaptable à toutes les exigences (épaisseurs livrables : 6,2 / 7,5 / 10 / 12,5 / 15 / 17,5 / 20 / 22,5 / 25 / 27,5 / 30 cm).  
BRIQUETERIE RENENS S.A., 1023 Crissier  
Tél. (021) 34 97 21

Rédaction : F. VERMEILLE, ingénieur

### DOCUMENTATION GÉNÉRALE

(Voir page 7 des annonces)

### SERVICE TECHNIQUE SUISSE DE PLACEMENT

(Voir pages 9 et 10 des annonces)