Zeitschrift: Schweizer Ingenieur und Architekt

Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine

Band: 99 (1981)

Heft: 49

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: 23.11.2025

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

Schweizer Ingenieur und Architekt

Verlags-AG der Akademischen-technischen Vereine

Offizielles Organ

des Schweizerischen Ingenieur- und Architektenvereins (SIA),

der Gesellschaft Ehemaliger Studierender der ETH Zürich (GEP)

und der Schweizerischen Vereinigung Beratender Ingenieure (ASIC)

Normen und Dokumentationen

SIA-Generalsekretariat Selnaustrasse 16 Postfach 8039 Zürich Bestellungen und Auskünfte schriftlich oder durch

1136

Telefon (01) 201 15 70

Schweizerische Bauzeitung

Erscheint wöchentlich

99. Jahrgang

3. Dezember 1981

Heft 49/81

Redaktion

«Schweizer Ingenieur und Architekt» Rüdigerstrasse 11 Postfach, CH-8021 Zürich Tel. (01) 201 55 36

Redaktoren: Kurt Meyer, Chefredaktor

Bruno Odermatt, dipl. Arch. ETH/SIA

Bruno Meyer dipl. Bauing. ETH/SIA

Offset + Buchdruck AG Staffelstrasse 12 8021 Zürich

Nachdruck von Bild und Text, auch auszugsweise, nur mit Zustimmung der Redaktion und nur mit genauer Quellenangabe

Abonnemente

Schweiz:

1 Jahr Fr. 148.-1 Jahr 1/2 Jahr Fr. 78.— Einzelnummer

Ermässigte Abonnementspreise für Mitglieder des SIA, der GEP, des BSA und der ASIC, für Studenten und für Mitglieder des STV

Postscheckkonto: «Schweizer Ingenieur und Architekt» 80-6110, Zürich

Ausland:

Fr. 158.-Fr. 82.-Einzelnummer 6.50

Mitteilungen betreffend Adressänderungen, Abonnemente und Bezug von Einzelnummern sind zu richten an: «Schweizer Ingenieur und Architekt» Redaktionssekretariat Postfach, 8021 Zürich Tel. (01) 201 55 36

Anzeigenverwaltung

IVA AG für internationale Werbung, Hauptsitz: Mühlebachstr. 43 8032 Zürich Tel. 01/251 24 50

Filiale: 19, av. de Beaulieu 1004 Lausanne Tél. (021) 37 72 72

zum Titelbild



Siporex plus

Mit der Entwicklung des Steines Siporex plus ist es möglich geworden, ein massiv monolithisches Einstein-Mauerwerk mit einem k-Wert von 0,24 W/ m²/K, bei einer Mauerstärke

von 35 cm, der Qualität GL zu erstellen. Diese Werte basieren auf den EMPA-Untersuchungsberichten Nr. 41584/2 und Nr. 41584/3. Obwohl das Raumgewicht von Siporex plus der Qualitäten GL, GN und GH wesentlich reduziert werden konnte. sind die Druckfestigkeiten ge-mäss SIA-Norm 177 garantiert.

Neben dem vorzüglichen k-Wert sind es vor allem Begleitwerte, welche Siporex plus besonders auszeichnen. Die hohe Wärmeträgheit zum Beispiel bewirkt, dass die äusseren periodischen Temperaturschwankungen stark zeitverschoben auf die Wohnräume übertragen werden.

> Zürcher Ziegeleien Postfach, 8021 Zürich

Inhalt

Architektur

Basel - aus der Welt der grossen Architekten. Von Werner Blaser, Basel. 1127

Ausbildung/ETH Zürich

Informatik und Werkstoffe: zwei neue Abteilungen an der ETH Zürich Ingenieurausbildung in Informatik. Von Carl August Zehnder. Ingenieurausbildung in Werkstofftechnik und in Werkstoffwissenschaften. Von Markus O. Speidel. 1137

Künstlerische Gestaltung des Tessinerplatzes in Zürich-Enge. Gemeinschaftszentrum Gossau (ZH). Gemeindehaus Täuffelen-Gerolfingen. Wohnüberbauung «Gerhalde» in Riehen (BL). 1139 Restaurierung des Alten Museums in St. Gallen. 1140 Schliessung einer Baulücke in der Basler Altstadt. 1142

SIA-Mitteilungen

Die neuen Ordnungen für Leistungen und Honorare. Eine Tagung in Bern. 1142

SIA-Fachgruppen

Corps creux, par Jacques Paschoud et Philippe Wieser 292

Actualité

Chemie - Quo vadis? FII-Weiterbildungskurs. 1142 Die neue SIA-Ordnung 110 für Leistungen und Honorare der Raumplaner. Tagung in Zürich. 1142

Braune Seiten

Na

Laufende Wettbewerbe. B 185 Wettbewerbsausstellungen. Aus Technik und Wirtschaft B 186 Firmennachrichten. Tagungen. B 187 Vorträge. Stellenvermittlung SIA/GEP. B 188

Ingénieurs et architectes suisses

de la Suisse romande		Adresse: 27, av. de Cour 1007 Lausanne	
No 18/1981		No 23/1981	
Editorial		Constructions publiques	
Le sens des proportions, par Jean-Pierre Weibel	281	Le nouveau Palais des Expositions et des Congrès	
Gestion énergétique		à Genève	37
La cagnotte thermique du CHUV, par Samuel Rieben	282	L'importance du point de vue économique	37
Actualité		Historique	37
La grotte de Lascaux		Evolution du projet	37
reconstituée grâce à la photographie et à la		Construction en béton	38
photogrammétrie	285	Construction métallique	38
Cadrans solaires		Réseau routier	39
Les cadrans solaires, par		Equipements	39
Heinz Schoeneich	288	Concept d'orientation	39
Bibliographie 291.	, 298	Le Palais des Expositions en	
Analyse des contraintes		chiffres	39

298