Zeitschrift: Schweizer Ingenieur und Architekt

Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine

Band: 100 (1982)

Heft: 48

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: 03.11.2025

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

Schweizer Ingenieur und Architekt

Verlags-AG der Akademischen-technischen Vereine

Erscheint wöchentlich

100. Jahrgang

25. November 1982

Heft 48/82

Offizielles Organ:

Schweizerischer Ingenieur- und Architektenverein (SIA) Gesellschaft Ehemaliger Studierender der ETH Zürich (GEP) Schweizerische Vereinigung Beratender Ingenieure (ASIC)

Redaktion

«Schweizer Ingenieur und Architekt»

Rüdigerstrasse 11 Postfach 630, 8021 Zürich Tel. (01) 201 55 36

Redaktoren:

Kurt Meyer, Chefredaktor Bruno Odermatt, dipl. Arch. ETH/SIA Bruno Meyer dipl. Bauing. ETH/SIA

Druck:

Offset+Buchdruck AG

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

Abonnemente

Schweiz: Ausland: 1 Jahr Fr. 148. -1 Jahr Fr. 78.— ½ Jahr ½ Jahr Fr. 82.— Fr. 5.50 Einzelnummer Einzelnummer 6.50

Postcheck: «Schweizer Ingenieur und Architekt», 80-6110 Zürich Ermässigte Abonnemente für Mitglieder der GEP, des BSA, der ASIC, für Studenten und Mitglieder des STV

SIA-Mitglieder erhalten die Zeitschrift direkt durch das SIA-Generalsekretariat zugestellt. Adressänderungen sind deshalb dorthin mitzuteilen: Selnaustr. 16, Postfach, 8039 Zürich, Tel. (01) 201 15 70

SIA-Normen und Dokumentationen sind allein beim SIA-Generalsekretariat erhältlich, wo auch diesbezügliche Auskünfte erteilt werden: Selnaustr. 16, Postfach, 8039 Zürich, Tel. (01) 201 15 70

Anzeigenverwaltung

IVA AG für internationale Werbung

Hauptsitz: Mühlebachstr. 43 8032 Zürich Tel. (01) 251 24 50

Filiale Lausanne: 19, av. de Beaulieu 1004 Lausanne Tel. (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 k-Wert von 0,24 W/ einem 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 gemäss 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

2 Dennis Control of the Control of t	
Zeitfragen Die Fallgrube. Eine zivilisationskritische Betrachtung. Von Urs Weidmann, Aadorf	1049
Werkstoffe Ferrozement. Von Hans D. Sulzer, Zürich	1052
Energiesparen/Heizungstechnik Bestimmung der Heizkosteneinsparung mit der HK-Scheibe. Von <i>René Weiersmüller</i> , Schlieren	1058
Stadtplanung Das Nationalstrassennetz in der Stadt Zürich: Andere Wege zum gleichen Ziel. Eine Entgegnung an G.B. Sidler und ein Vorschlag. Von Giorgio Crespo, Zürich	1062
Normung Stahl- und Spannbeton International. Bericht über die 22. CEB-Vollversammlung in München. Von <i>Manfred</i> <i>Miehlbradt</i> , Lausanne	1064
ETH-Zürich «Tage der offenen Tür» an der Abteilung für Elektrotechnik. Bericht über «Computer-Anwendungen»	1065
Bauwirtschaft Rückläufiger Auftragseingang in der Stahlbau-Industrie	1065
Wettbewerbe Hallensportzentrum Wankdorf, Bern Kirche in Meggen Altersheim Rigahaus, Chur (GR). Gestaltung des Areals Breite-Zentrum in Basel. Mehrzweckhalle in Berikon (AG). Bezirksschulhaus in Fahrwangen (AG)	1065 1072
SIA-Mitteilungen Delegiertenversammlung in Bern	1074
ASIC-Mitteilungen Generalversammlung 1983	1074
Persönlich Fritz-Schumacher-Preis für Ingenieurbau an Christian Menn	1074
SIA-Sektionen Winterthur: Der Arbeitsplatzrechner Lilith (Vortrag)	1074
Braune Seiten Laufende Wettbewerbe Wettbewerbsausstellungen Aus Technik und Wirtschaft. Tagungen. Weiterbildung Vorträge. Stellenvermittlung SIA/GEP	B 185 B 186 B 187 B 188

Ingénieurs et architectes suisses

Adresse: 27, av. de Cour, 1007 Lausanne

No 22/1982			
Tableau des concours	B 121	Vie de la SIA	305
Concours	B 122	Actualité	306
EPFL	B 122	Géotextile	
Congrès	B 122	Recommandation du	
A nos lecteurs	B 122	Comité français des	
Génie civil		géotextiles, par J. Perfetti	307
Calcul et dimensionnement		Industrie et technique	313
de dalles plates précontraintes à l'aide d'un ordinateur de table, par Ramasubba Narayanan et Jörg Schneider 299		Bibliographie	314
		Produits nouveaux	B 123
		Documentation générale	B 124