

Objektyp: **Miscellaneous**

Zeitschrift: **Schweizer Ingenieur und Architekt**

Band (Jahr): **100 (1982)**

Heft 48

PDF erstellt am: **25.04.2024**

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.

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. 158.—
½ Jahr	Fr. 78.—	½ Jahr	Fr. 82.—
Einzelnummer	Fr. 5.50	Einzelnummer	Fr. 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 Einsteine-Mauerwerk mit einem k -Wert von $0,24 \text{ W/m}^2/\text{K}$, 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

Zeitfragen Die Fallgrube. Eine zivilisationskritische Betrachtung. Von <i>Urs Weidmann</i> , Aadorf	1049
Werkstoffe Ferrozement. Von <i>Hans D. Sulzer</i> , 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 <i>Giorgio Crespo</i> , Zürich	1062
Normung Stahl- und Spannbeton International. Bericht über die 22. CEB-Vollversammlung in München. Von <i>Manfred Miehlebradt</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 1073
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
Concours	B 122
EPFL	B 122
Congrès	B 122
A nos lecteurs	B 122
Génie civil Calcul et dimensionnement de dalles plates précontraintes à l'aide d'un ordinateur de table, par <i>Ramasubba Narayanan</i> et <i>Jörg Schneider</i>	299
Vie de la SIA	305
Actualité	306
Géotextile Recommandation du Comité français des géotextiles, par <i>J. Perfetti</i>	307
Industrie et technique	313
Bibliographie	314
Produits nouveaux	B 123
Documentation générale	B 124