

Objekttyp: **TableOfContent**

Zeitschrift: **Schweizer Ingenieur und Architekt**

Band (Jahr): **98 (1980)**

Heft 15

PDF erstellt am: **19.09.2024**

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.e-periodica.ch>

Schweizer Ingenieur und Architekt

Verlags-AG der
Akademischen-technischen
Vereine

Schweizerische Bauzeitung

Erscheint wöchentlich

98. Jahrgang 10. April 1980

Heft 15/80

Offizielles Organ

des Schweizerischen
Ingenieur- und
Architektenvereins (SIA),
der Gesellschaft Ehemaliger
Studierender
der ETH Zürich (GEP)
und der Schweizerischen
Vereinigung
Beratender Ingenieure (ASIC)

Redaktion

«Schweizer Ingenieur und
Architekt»
Staffelstrasse 12
Postfach, CH-8021 Zürich
Tel. (01) 201 55 36

Redaktoren:
Kurt Meyer,
Chefredaktor

Bruno Odermatt,
dipl. Arch. ETH/SIA

Druck:
Offset + Buchdruck AG
Staffelstrasse 12
8021 Zürich

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

Inhalt

Maschinenbau
Die Hochleistungs-Zahnrad-
hobelmaschine SH-1200.
Von *Peter Bloch*, Zürich 355

Oberflächentechnik
Das «Shot-peenen» von
Zahnradern, Von *J. Horowitz*, Zürich 359

Sicherheit von Bauwerken
Die ausserordentliche Ver-
formung der Staumauer Zeu-
zier 376

Persönlich
Karl Rüttschi zum 75. Ge-
burtstag. Von *M. Künzler*,
Nussbaumen 377

Nekrologe
Prof. Dr. Ezio Dal Vesco.
Von *Hannes Wanner*, Zürich 377

Mitteilungen aus dem SIA
Norm 113/1 «Mauerwerk,
Leistung und Lieferung» 377

SIA-Sektionen
Waadt. Winterthur 378

125 Jahre ETH Zürich
Öffentliche Veranstaltungen
im April 378

Laufende Wettbewerbe.
Wettbewerbsausstellungen B 53

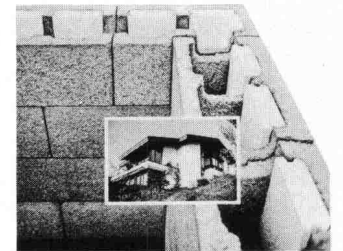
Aus Technik und Wirt-
schaft. Kurzmitteilungen B 54

Aus Technik und Wirt-
schaft. Weiterbildung, Ta-
gungen B 55

Tagungen. Stellenvermitt-
lung SIA/GEP B 56

zum Titelbild

Optimale Wärmedämmung
mit *Durisol* k-Mauerwerk



Spürbar höhere Wohnbehaglich-
keit mit DURISOL-k-Mauer-
werk

Das DURISOL-k-Bausystem
vereinigt in idealer Weise die
Hauptfunktionen einer Aussen-
wand: Tragfähigkeit, Kälte- und
Wärmeschutz, Feuchtigkeits-
haushalt und Schallschutz. Es
unterscheidet sich gegenüber
traditionellem Mauerwerk vor
allem durch die Trennung der
statischen und isoliertechni-
schen Funktionen. Isolation und
Tragfähigkeit werden unabhän-
gig voneinander, den gegebenen
Verhältnissen entsprechend di-
mensioniert. Die statischen
Funktionen übernimmt der Füll-
beton. Der DURISOL-k-Mauer-
stein dient als Schalung und als
Wärmeisolation, wobei das
Wärmedämmvermögen durch
integrierte Zusatzisolation we-
sentlich gesteigert wird.

Zum Beispiel:
Dk4M25, Mauerdicke 25 cm,
k=0,48 W/m²K
Dk6M30, Mauerdicke 30 cm,
k=0,39 W/m²K

Abonnemente

Schweiz:
1 Jahr Fr. 127.-
½ Jahr Fr. 67.-
Einzelnummer Fr. 5.-

Ausland:
1 Jahr Fr. 135.-
½ Jahr Fr. 71.-
Einzelnummer Fr. 6.-

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

Mitteilungen betreffend
Adressänderungen,
Abonnemente
und Bezug von Einzelnummern
sind zu richten an:
«Schweizer Ingenieur
und Architekt»
Edenstrasse 20,
Postfach, 8021 Zürich
Tel. (01) 207 85 90/91

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

Anzeigenverwaltung

IVA

IVA AG für internationale
Werbung, Hauptsitz:
Beckenhofstrasse 16,
8035 Zürich
01/361 97 40

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

Ingénieurs et architectes suisses

Bulletin technique
de la Suisse romande

Adresse: 27, av. de Cour
1007 Lausanne

No 6/1980

		Patrimoine industriel	
Concours	B21	Une vocation culturelle et romande, par Marc-A. Barblan	74
Carnet des concours	B22		
Actualités	B22	Industrie et technique	B23
Bibliographie	B22, 76, B24	Congrès	B23
Environnement		Vie de la SIA	B24
Le traitement des déchets dans le canton de Vaud, par <i>Jean-Pierre Guignard</i>	69	EPFL	B24
		Documentation générale	B24

Vorschau auf das nächste Heft

Bauformen im ländlichen Raum