

Objektyp: **Advertising**

Zeitschrift: **Schweizer Ingenieur und Architekt**

Band (Jahr): **102 (1984)**

Heft 9

PDF erstellt am: **26.09.2024**

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.

Schweizer Ingenieur und Architekt

Verlags-AG der Akademischen-technischen Vereine

Erscheint wöchentlich

102. Jahrgang 23. Februar 1984 Heft 9/84

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:
Balthasar Peyer,
leitender Redaktor
Dr. sc. techn. ETH/SIA
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 schriftlicher Zustimmung der Redaktion und mit genauer Quellenangabe

Abonnemente

Schweiz:		Ausland:	
1 Jahr	Fr. 161.—	1 Jahr	Fr. 173.—
½ Jahr	Fr. 84.—	½ Jahr	Fr. 91.—
Einzelnummer	Fr. 6.—	Einzelnummer	Fr. 7.—

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

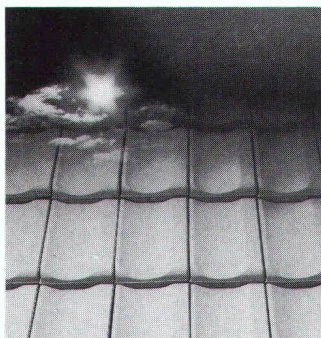
Anzeigenverwaltung

iva

IVA AG für internationale Werbung

Hauptsitz: Mühlebachstr. 43 8032 Zürich Tel. (01) 251 24 50	Filiale Lausanne: Pré-du-Marché 23 1004 Lausanne Tel. (021) 37 72 72
--	---

zum Titelbild



Ton – der elementare Baustoff

Aus gebrannter Erde, diesem natürlichen Rohstoff, entfaltet der Ziegel eine Reihe von wertvollen Eigenschaften, die mit den Vorgängen in der Natur in vollendeter Weise harmonisieren.

Ton, als Baumaterial seit Jahrtausenden bewährt, vereinigt dank neuzeitlicher Fertigung alle Eigenschaften in sich, die heute an einen bautechnisch optimalen und wirtschaftlichen Baustoff gestellt werden können. Dabei ist er aber ein gesunder und natürlicher Baustoff geblieben, der ein behagliches Wohnen garantiert.

Schweizerische Ziegelindustrie
Postfach, 8035 Zürich

Inhalt

Denkmalpflege

Die Wirklichkeit der Denkmäler. Von *Georg Mörsch*, Zürich 143

Architektur

Analogien der Architektur. Von *Werner Blaser*, Basel 151

Umschau

12. Weltenergiekonferenz in New Delhi. Kernenergie gegen Luftverschmutzung. Strom-Importüberschuss im November. Europas grösstes Solarkraftwerk in Pellworm 159

Buchbesprechungen

Pflanzenwelt in Obwalden. Das Bauhandwerkerpfandrecht. Russische Baufachsprache des 18. Jahrhunderts. Behindertengerechtes Bauen muss nicht teuer sein. Unterhalt, Instandsetzung und Sanierung von Brücken 160

SIA-Fachgruppen

FAA: Generalversammlung. FII: Unternehmensführung 161

SIA-Informationen

Strukturwandel – die andauernde Herausforderung der Zukunft; Bericht von der Engelberger Tagung vom 2./3. Februar 1984 162

Wettbewerbe

Casino de Campione. Salle omnisport à Versoix GE. Altersheim Steigerhubel, Bern 162

Braune Seiten

Laufende Wettbewerbe. Wettbewerbsausstellungen. Aus Technik und Wirtschaft B 29/30

Aus Technik und Wirtschaft. Tagungen. Weiterbildung. Vorträge. Stellenvermittlung SIA/GEP B 31/32

Ingénieurs et architectes suisses

Adresse: 27, av. de Cour, 1007 Lausanne

No 3/1984

Tableau des concours	B 9	de Lausanne: première étape	33
Carnet des concours	B 10, 41	Géotechnique	
Industrie et technique	B 10, 40	Quelques aspects pratiques du calcul probabiliste en géotechnique, par <i>Franco Oboni</i> et <i>Tullio Martinenghi</i>	37
Congrès	B 10	Actualité	41
Architectures		Lettre ouverte	B 11
Villa et atelier d'artiste à Chevilly (VD), par <i>François Neyroud</i>	27	Produits nouveaux	B 11
Environnement		EPFL	B 12
Le Conseil fédéral répond aux questions sur le dépeuplement des forêts	30	Vie de la SIA	B 12
Actualité		Documentation générale	B 12
Desserte des Hautes Ecoles			

Die Cipag-Lösung:

Das Warmwasser im Hochschrank.

Dank seiner speziellen Form ist **der neue Wassererwärmer CIPAGglas 280l** in jeden handelsüblichen Hochschrank (Schweizer-Norm) einbaubar.

Die Thermoglasierung bei 890° C des Wassererwärmers CIPAGglas 280l garantiert einen wirkungsvollen Schutz gegen Korrosion sowie eine konstant hohe Wasserqualität.

Der Hochschrank-Wassererwärmer CIPAGglas 280l entspricht höchsten Ansprüchen an Technik und Komfort.

Seine Vorteile sind überzeugend:

Grosser Frontflansch für eine rasche, problemlose Reinigung.

Horizontale Heizbatterie mit leicht austauschbaren Steatitelementen.

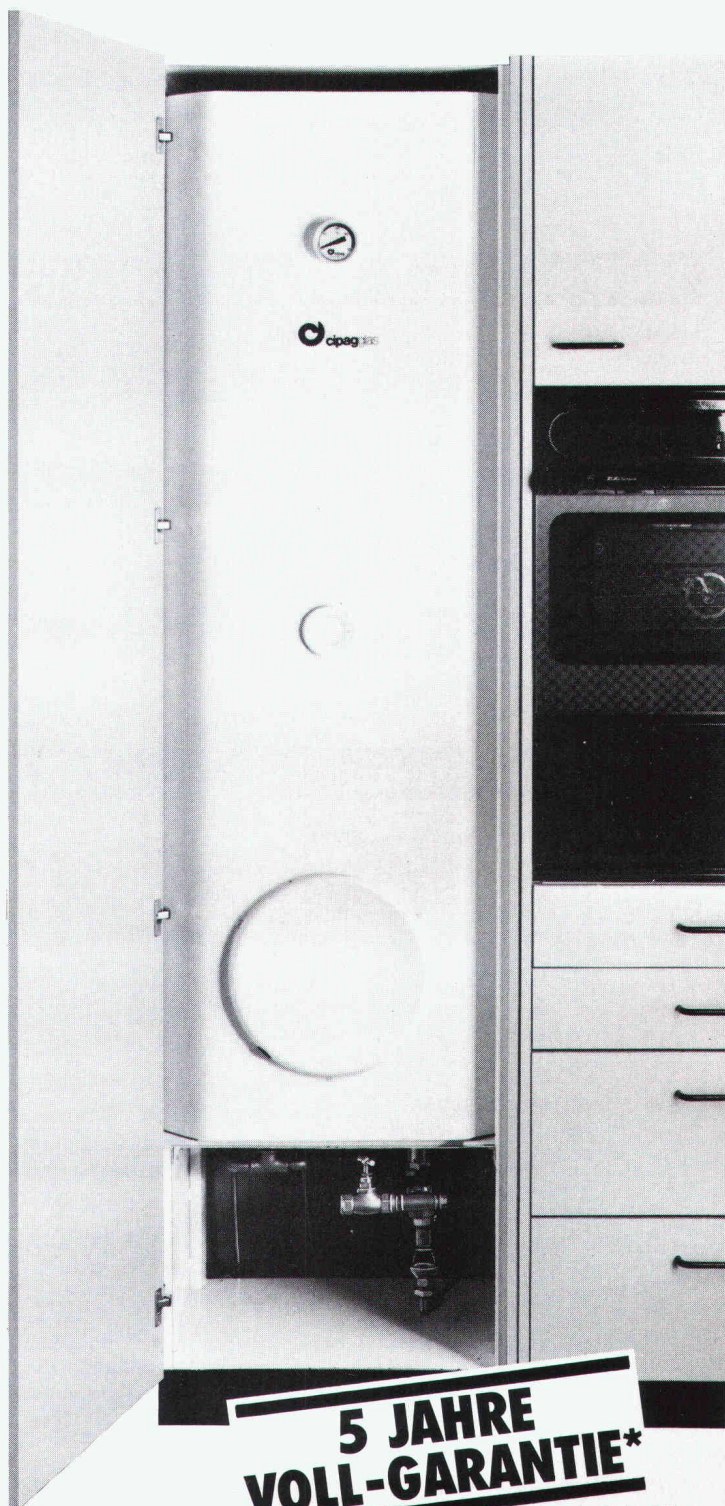
Keine Entleerung des CIPAGglas 280l bei Intervention des Elektrikers notwendig.

Die Isolation aus Polyurethan-Hartschaum und PVC-Mantel sorgt für minimalen Energieverlust.

Der Untersatz aus weiss thermolackiertem Stahl lässt Platz für die Installation der Wasserarmatur. Zudem ist er in der Höhe verstellbar.



Heizkessel- und Boilerfabrik
1800 Vevey - Tel. 021/51 94 94
Filiale Pfäffikon/ZH - Tel. 01/950 00 95
Lager Oensingen - Tel. 062/76 26 94



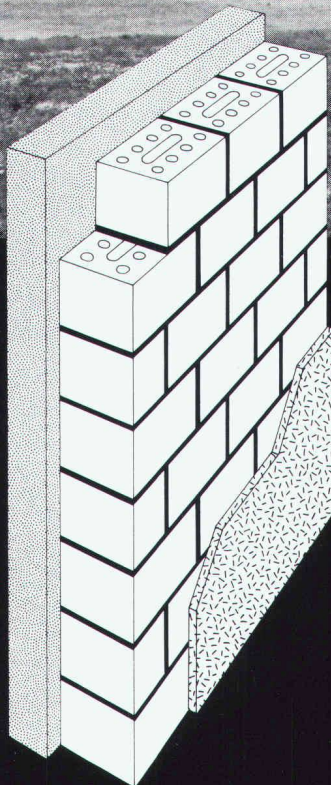
**5 JAHRE
VOLL-GARANTIE***

*auch auf der elektrischen Ausrüstung

Der weisse Stein wird Ihren Bauherrn auch im Sommer ganz cool lassen.



Wie gut ein- und zweischalige, isolierte Aussenwände aus Kalksandstein sind, spürt Ihr Bauherr nicht nur im Winter an der niedrigen Ölrechnung, sondern auch im Sommer: die Hitze bleibt draussen. Warum? Kalksandstein-Aussenmauerwerke erreichen mit Leichtigkeit jeden gewünschten k-Wert. In Verbindung mit seinem aussergewöhnlich guten Wärmespeichervermögen ergibt das ein ideales Raumklima. Zusätzlich ist der Kalksandstein ein hervorragender Schalldämmer. Kurzum: Der Kalksandstein ist der Stein unter den Steinen.



Kalksandstein mit Aussenisolation:

Kalksandstein 18 cm stark, verputzt, Aussenisolation 10 cm stark, verputzt.

Wärmekapazität C = 81 Wh/m²K

k-Wert = 0,33 W/m²K

Luftschallschuttsindex Ia = 51 dB

KS*

***Kalksandstein – die bewährte Lösung.**

Bitte senden Sie uns mehr Informationen über Kalksandstein
Name: _____
Adresse: _____
Ort: _____
Senden an: Kalksandstein-Fabrikanten
fach 21
Zürich

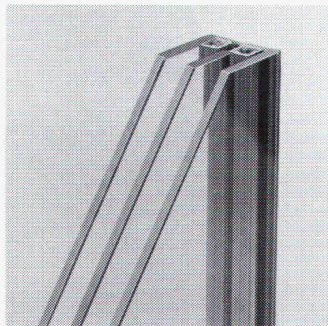
**Typisch Glas-Trösch:
Jede dritte Scheibe ist Gold wert...
und drei zusammen erst recht.**



Viele bauphysikalische Daten und Faktoren beeinflussen die Energiebilanz eines Hauses. Für einen Teil davon sind wir zuständig. Glas-Trösch hat die optimale

**Dreifach-Isolierverglasung
HEGLAS Super**

mit dem hervorragenden k-Wert von 1,10 W/m² K entwickelt. HEGLAS Super bietet eine positive Energiebilanz, hohe Lichtdurchlässigkeit und zusätzlich mehr Schutz vor Umweltlärm. Das neue, wärmedämmende Spezialglas mit seinem glasharten, unempfindlichen Belag kann in keiner Weise mit einer konventionellen Sonnen- und Wärmeschutzscheibe verglichen werden. Rufen Sie uns an, wir haben ein paar ganz realistische Zahlen aufzuweisen. Denn dreifacher geht's nicht mehr.



**glaströsch
glaströsch
glaströsch**

Fr. Trösch AG, Isolierglasfabrik
4922 Bützberg, Tel. 063 42 11 55

Tochtergesellschaften in Bern,
Pratteln, Oberkulm, Bulle, Zürich,
St. Gallen, Landquart

Glas-Trösch führend in Sachen Glas.

BON für eine Gratisdokumentation

Absender:

Sachbearbeiter: SIA



Verlag für Architektur
und technische
Wissenschaften

**Neuerscheinungen
1. Quartal 1984**

Bauer, Matheiss

Durchbiegung im Stahlbetonbau

Durchbiegungsdiagramme für Stahlbetondecken

1984. VII, 37 Seiten, 10 Abbildungen, 11 Tafeln,
24 Diagramme. 17 x 24 cm.
Broschur DM 43,- ISBN 3-433-00980-5

Erscheinungstermin: Februar 1984

Beton-Kalender 1984

**Taschenbuch für Beton-, Stahlbeton- und Spann-
betonbau sowie die verwandten Fächer**

Schriftleitung: Gotthard Franz

73. Jahrgang 1984.

Teil I und II zusammen XLIX, 2169 Seiten,
979 Abbildungen, 429 Tafeln und Tabellen. DIN A 6.
Kunststoffeinband DM 98,- ISBN 3-433-00975-9

Dyck, Peschke

Grundlagen der Hydrologie

1983. 388 Seiten, 231 Abbildungen, 50 Tafeln. 17 x 24 cm.
Broschur DM 48,- ISBN 3-433-00947-3

Szilard, Hartmann, Ziesing

**Finite Tragwerksanalyse mit dem Taschen-
rechner TI-59**

Aufgaben- und Programmsammlung

1983. VIII, 268 Seiten, 78 Abbildungen, 9 Tabellen.
17 x 24 cm.
Broschur DM 66,- ISBN 3-433-00981-3

Toussaint

Praktische Baustelleneinrichtung

Erfahrungen und Methoden auf Großbaustellen

1984. X, 150 Seiten, 95 Abbildungen, 2 Tabellen. DIN A 4.
Broschur DM 74,- ISBN 3-433-00965-1

Erscheinungstermin: Februar 1984

Türke

Statik im Erdbau

1984. XX, 259 Seiten, 229 Tafeln mit zahlreichen
Abbildungen. 17 x 24 cm.
Kaschierter Pappeinband DM 132,-
ISBN 3-433-00964-3

Erscheinungstermin: Februar 1984

Wrycza

Wärmeschutz im Hochbau

1984. VII, 155 Seiten, 59 Abbildungen, 69 Tabellen.
17 x 24 cm.
Broschur DM 52,- ISBN 3-433-00978-3

Erscheinungstermin: Februar 1984

184

Hohenzollerndamm 170
D-1000 Berlin 31
Telefon (030) 86 00 03-0



Ernst & Sohn

Gehen Sie bei der Wärmedämmung auf's Ganze.



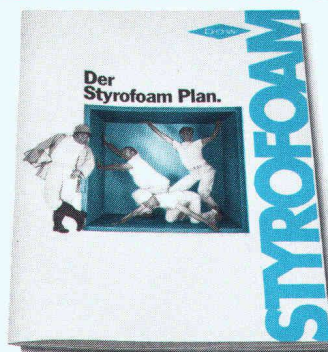
Mit dem Styrofoam Plan.

Jetzt brauchen Sie nur noch den Styrofoam* Plan, um sich für die richtige Wärmedämmung zu entscheiden. Für das Dach, die Fussböden, die Wände und den Erdbereich.

Styrofoam ist extrudierter Polystyrol-Hartschaum mit einer geschlossenen Zellstruktur. Das bedeutet hervorragende Dämmwirkung, praktisch keine Wasseraufnahme und hohe mechanische Festigkeit. Einfacher gesagt, Styrofoam hat die beste Kombination aller Eigenschaften, die Sie für eine dauerhafte Wärmedämmung brauchen.

Mit dem Styrofoam Plan ist

es für Sie ganz einfach, die richtige Type und Grösse der Wärmedämm-Platten auszuwählen. Diese Broschüre zeigt Ihnen die Vielzahl der Möglichkeiten. Sie sollten sie noch heute anfordern.



Ich möchte mehr wissen über den Styrofoam Plan.
Mein Einsatzbereich für Styrofoam:

Name: _____

Funktion: _____

Firma: _____

Adresse: _____

Telefon: _____

Bitte einsenden an: Dow Chemical Europe S.A., Austr. 44, CH-8045 Zürich.

Styrofoam wird in der Schweiz vertrieben durch die WANCOR AG, Regensdorf, Bern und Muttenz.



*Warenzeichen -
The Dow Chemical
Company

Wer macht was?

Abdichtungen

Starr im Dünnschichtverfahren

BAUSCHUTZ AG, 8048 Zürich
Tel. 01/64 11 30

Architekturmodelle

ATELIER 7, M. Fricker
Klosbachstrasse 123, 8032 Zürich
Tel. 01/47 92 67

KREBSER MODELLBAU
Dorfstrasse 8, 8307 Effretikon
Tel. 052/32 10 16

Lüchinger Modellbau
9113 Degersheim, Tel. 071/54 15 22

H. Schalk, 8050 Zürich
Thurgauerstr. 70, Tel. 01/302 64 11

Werner Schnüriger, 8953 Dietikon
Moosmattstr. 16, Tel. 01/740 27 57

Modellbau Zaborowsky
Inhaber D. Raffainer
Neumarkt 10, 8001 Zürich
Tel. 01/252 22 16

Bauaustrocknung

Roth-Kippe AG, 8045 Zürich
Gutstrasse 12, Tel. 01/461 11 55

Bauberatung/ Bauadministration

Terminplanung und Kostenüberwachung

IBB/Institut für Bauberatung, 8002 Zürich
C. F. Meyer-Strasse 14, Tel. 01/201 36 56
Geschäftsstellen in: Genf, Lausanne

Baugrunduntersuchungen

BBL Baulaboratorium AG
4132 MuttENZ/Basel, Tel. 061/61 33 14

DR. HUGO BUSER AG
Geologisches Büro
8834 Schindellegi, Tel. 01/784 42 39
8049 Zürich, Tel. 01/56 77 56
4410 Liestal, Tel. 061/91 53 81
9000 St. Gallen, Tel. 071/27 56 27

CSD. COLOMBI SCHMUTZ DORTHE AG
3097 Liebefeld/Bern, Tel. 031/53 64 12
1066 Epalinges, Tel. 021/32 73 41
1700 Fribourg, Tel. 037/22 76 66
5000 Aarau, Tel. 064/24 66 22
4410 Liestal, Tel. 061/91 24 28

GEOTEST AG
(s. Geologie - Geotechnik - Geophysik)

K+S P. KIEFER + R. STUDER AG
4153 Reinach BL, Tel. 061/76 94 76

SIEBER CASSINA + Partner
Beratende Geologen und Ingenieure
8008 Zürich, Tel. 01/252 75 60
4600 Olten, Tel. 062/32 15 85
3073 Gümliigen, Tel. 031/52 52 31

TERREXPERT AG

Baugrund, Baumaterial,
Baumethoden
Stauffacherstr. 130, 3014 Bern
Tel. 031 / 42 62 22

Baukostenplanung

Kostenplanung während Ent-
wurfsphase, KV, Ausschreibung, etc.
QS-Services für Ausland-Projekte,
Terminplanung, Projekt-Organisation.
Tillyard AG, Seefeldstr. 62,
8008 Zürich, Tel. 01/251 10 60

Boden-Isolierenelemente

System GANTNER
H. Gantner, 8888 Heiligkreuz-Mels
Telefon 085 / 2 24 41 / 2 58 42

Boden-Isolierenelemente

LEGATHERM
Leganorm AG, Feldstr. 31
8400 Winterthur, Tel. 052/25 26 16

Erschütterungs-Messungen

CSD AG (s. Baugrunduntersuchungen)
GEOTEST AG
(s. Geologie - Geotechnik - Geophysik)
K+S P. KIEFER + R. STUDER AG
4153 Reinach BL, Tel. 061/76 94 76

Faltwände - Holzfalttüren

Lienhard Söhne AG, 8038 Zürich
Albisstr. 131, Tel. 01/482 12 90

Fassadenplanung

Metallbau-Planung J. F. Meyer AG
6006 Luzern, Seeburgstr. 20
Tel. 041/31 20 88

Feuchtigkeitsmessgerät

H. T. Hauenstein AG, Finkelerweg 32
4144 Arlesheim/Basel
Tel. 061/72 10 60

Fräsen und Schleifen von Asphalt und Beton

James Zerbini, 4612 Wangen b. Olten
Tel. 062/32 57 33

Geologische Beratung

GEOLOGIEBÜRO
DR. J. F. SCHNEIDER
Baugrunduntersuchungen, Hydro-
geologie, Geothermik, Rohstoff-
gewinnung, Bodensondierungen
8439 Mellstorf/AG, Tel. 056/53 13 00

Geologie - Geotechnik - Geophysik

CSD AG (s. Baugrunduntersuchungen)
GEOTEST AG
3052 Zollikofen, Tel. 031/57 20 74
9008 St. Gallen, Tel. 071/24 87 10
8955 Oetwil a.L., Tel. 01/748 26 85
1785 Cressier FR, 1037 Etagnières

Geotechnik

Dr. H. Halter, dipl. Ing. ETH/SIA
Beratung- und EDV-Berechnung im
Grundbau, Erdbaulabor
Ekkehardstr. 25, 8006 Zürich
Tel. 01/362 56 28

Ingenieurbüro G. Mugglin AG
Beratung, Untersuchungsprogramme,
Planung, Berechnung, Überwachung
in Grundbau, Bodenmechanik und
allgemeinem Tiefbau. Bolleystr. 29,
8006 Zürich, Tel. 01/251 48 62

Geologie - Geotechnik - Hydrologie

Elektrowatt Ingenieurunternehmung
AG, Abteilung für Baugeologie,
Geothermie, Foundationstechnik,
Hydrologie, Wasser- und Energie-
wirtschaft, Dämme.
Bellerivestrasse 36, 8022 Zürich,
Tel. 01/251 62 61, intern 2376

Gitterroste

Hähn Diagonal-Gitterroste
Otto Wyss
St. Georgenstr. 68, 8400 Winterthur
Tel. 052/22 50 78, Telex 76415

Hang- und Rutschsanierungen

SOLTEC AG für Bodenstabilisierungen
3602 Thun, Tel. 033/23 11 02

Holzschutzmittel

Dr. R. Maag AG, 8157 Dielsdorf
Tel. 01/853 12 55
Color xex, Xerotin, Xylosan

Industrie-Vorhänge

SARNA KUNSTSTOFF AG
6060 Sarnen, Tel. 041/66 01 11

Carl Sigerist AG
8207 Schaffhausen, Tel. 053/3 06 66

Injektionen

BAUSCHUTZ AG, 8048 Zürich
Tel. 01/64 11 30
RENESCO Bautechnik AG
8112 Otelfingen, Tel. 01/844 31 71

Isolier-Dachelemente

Bau+Industriebedarf AG
4104 Oberwil BL, Tel. 061/30 40 30
SCHICHTEX-Isolierbaustoffe

Isolierunterdach GANTNER

H. GANTNER, 8888 Heiligkreuz-Mels
Telefon 085 / 2 24 41 / 2 58 42

Isolierunterdach LEGATHERM

Leganorm AG, 8400 Winterthur
Feldstr. 31, Tel. 052/25 26 15

Kunststoffe

steba kunststoffe - 8808 Pfäffikon SZ
Tel. 055/48 44 50
POLYU® Polycarbonat-Verglasungs-
system (4fach = K-Wert etwa 1,3),
Doppel- und Dreifachstegplatten aus
Acryl/Polycarbonat/PVC,
GFK-Lichtplatten, Lichtkuppeln

Landschaftsbegrünung

BEGRÜNUNGEN HUNN AG
5630 Muri AG, Tel. 057/44 22 25
Humuslose- und Grossflächen-
Begrünungen, liefern von Fertiggras
und Erosionsschutz-Matten

Lärmbekämpfung

Schneider+Co. AG, 8401 Winterthur,
Im Hölderli 26, Tel. 052/89 21 21
Technische Akustik / Engineering

Lärmexpertisen

BMP Dr. Pelli + Co., 8027 Zürich
Spügenstrasse 3, Tel. 01/202 21 51
Aussenlärmrechnungen, Projek-
tierung von Schutzmassnahmen

Lärmschutz

Siegfried Keller AG, Wallisellen
Lärmschutz Büro und Lager:
Zürichstr. 38, 8306 Brüttisellen
Tel. 01/833 02 81

Materialprüfung

BBL Baulaboratorium AG
4132 MuttENZ/Basel, Tel. 061/61 33 14
LPM AG, 5712 Beinwil am See
Tannenweg 1066, Tel. 064/71 55 64

Mauerentfeuchtungen

ANDEREGG Mauersanierungen AG
9011 St. Gallen, Tel. 071/23 65 64
BAUSCHUTZ AG, 8048 Zürich
Tel. 01/64 11 30
RENESCO Bautechnik AG
8112 Otelfingen, Tel. 01/844 31 71

Fachfirmen- verzeichnis

Metallbau

Surber-Metallbau AG, 8004 Zürich
Hohlstrasse 211, Tel. 01/42 87 87
Metallfassaden, Metallfenster,
Schallschutzfenster, Metalltüren,
Brandschutzabschlüsse

Metall-Normtüren

Brander AG, 8162 Steinmaur
Tel. 01/853 06 22

Natursteine

P. De Zanet + Co. AG
8730 Uznach, Tel. 055/72 28 44

J. und A. Kuster, Steinbrüche AG
8807 Freienbach, Tel. 01/784 25 25

Pendeltüren

Carl Sigerist AG
8207 Schaffhausen, Tel. 053/3 06 66

Pfahlprüfungen

GEOTEST AG
(s. Geologie - Geotechnik - Geophysik)
GRUNDBAUBERATUNG AG
(s. zerstörungsfreie Betonprüfungen)

Pumpen

GRUNDFOS PUMPEN AG
8117 Fällanden
Tel. 01/825 29 25, Telex 59928

HÄNY & CIE. AG, Pumpen- und
Wasseraufbereitungsanlagen
8706 Meilen, Tel. 01/925 11 31

KSB Zürich AG, Pumpen/Armaturen
8031 Zürich, Tel. 01/44 99 33

PUMPENBAU SCHAFFHAUSEN AG
8200 Schaffhausen, Tel. 053/4 30 21

K. Rüttschi AG, Pumpenbau, 5200 Brugg
Tel. 056/41 04 55, Telex 54 233

SOMMER SCHENK SUISSE
Pumpenbau, 5213 Villnachern
Tel. 056/43 13 63

Schadengutachten/ Sanierung

LPM AG, 5712 Beinwil am See
Tannenweg 1066, Tel. 064/71 55 64

Schallschutz- und Schwingungstechnik

Angst + Pfister, 8052 Zürich
Thurgauerstr. 66, Tel. 01/301 20 20

Schaumstoff-Streifen zur Fugen-Hinterfüllung

Schaumstoff AG, 8303 Bassersdorf
Geerenweg 4, Tel. 01/836 61 14

Schnellverschlusskupplungen

STÄUBLI AG, 8810 Horgen,
Tel. 01/725 25 11
Schnellkupplungen für Druckluft,
Flüssigkeit (auch Vakuum),
div. Zubehör Hydraulik u. Pneumatik

Software

RZW DR. WALDER + PARTNER AG
Rechenzentrum und Softwarehaus
3073 Gümligen, Tel. 031/52 69 62
8032 Zürich, Tel. 01/252 65 75

Stahlbau

FURRER + FREY, 3018 Bern-Bümpliz
Tel. 031 / 55 43 53
Roboterschweissen, Spezialmontagen

Trennwände - Werkkabinen

Verstellbare Blättler-Wände
schallsoliert, feuerbeständig
BLÄTTLER AG, Holz- und Metallbau
Industriestr. 1, 8117 Fällanden
Tel. 01/825 43 85

Treppen

Columbus-Treppen AG
9245 Oberbüren, Tel. 073/51 37 55
Spindeltreppen aus Holz und Alu,
Scheren- und Holzschiebetreppen

Ungezieferbekämpfung

Ketol AG, Abt. Insecta-Service
8157 Dielsdorf ZH, Tel. 01/853 05 16

Unterquerungsarbeiten mit Stahl- und Eternit- rohren bis 1000 mm Ø

für Kanalisation und Werkleitungen
Trenchag AG, 8305 Dietlikon
Tel. 01/833 22 05

Vorfabrizierte Armierungen

Mit fi-Rista-Elementen armieren Sie
wirtschaftlicher
NEU! fi-Ripa-Anschlusskorb
DRAHTWERKE FISCHER AG
5734 Reinach
Tel. 064/71 15 55, Telex 68316 fidra ch

Wasserdichte Türen

Tuchs Schmid AG, 8500 Frauenfeld
Tel. 054/7 24 71

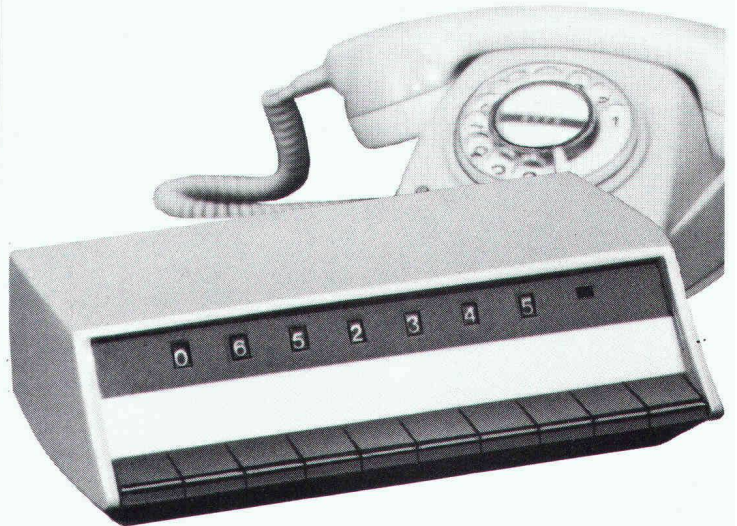
Wasserversorgung

BMP Dr. Pelli + Co., 8027 Zürich
Splügenstrasse 3, Tel. 01 / 202 21 51
Netzberechnungen und -analysen

Zerstörungsfreie Betonprüfungen

GRUNDBAUBERATUNG AG
6033 Buchrain LU, Tel. 041/33 43 55
9000 St. Gallen, Tel. 071/23 23 36

Damit Sie immer erreichbar sind.



Ob als Arzt, Rechtsanwalt, Architekt, Versicherungsberater oder Selbständigerwerbender – immer gibt es Situationen, wo Sie dringend erreicht werden müssen. Und mit dem Anrufumleiter Hasler H 68 werden Sie das auch. Automatisch und ohne Zeitverlust.

Zudem sagt Ihnen die gut sichtbare Digitalanzeige auf einen Blick, wohin Sie Ihre Anrufe umleiten lassen. Selbstverständlich können Sie die entsprechende Telefonnummer beliebig oft ändern.

Übrigens: Der kürzeste Weg zu einem Anrufbeantworter Hasler H 68 ist ein Anruf bei Ihrer Kreistelefondirektion mit Nr. 113.

Oder dieser Coupon:



Senden Sie mir bitte rasch Ihre Unterlagen über den Anrufumleiter Hasler H 68.

Name _____

Adresse _____

PLZ/Ort _____

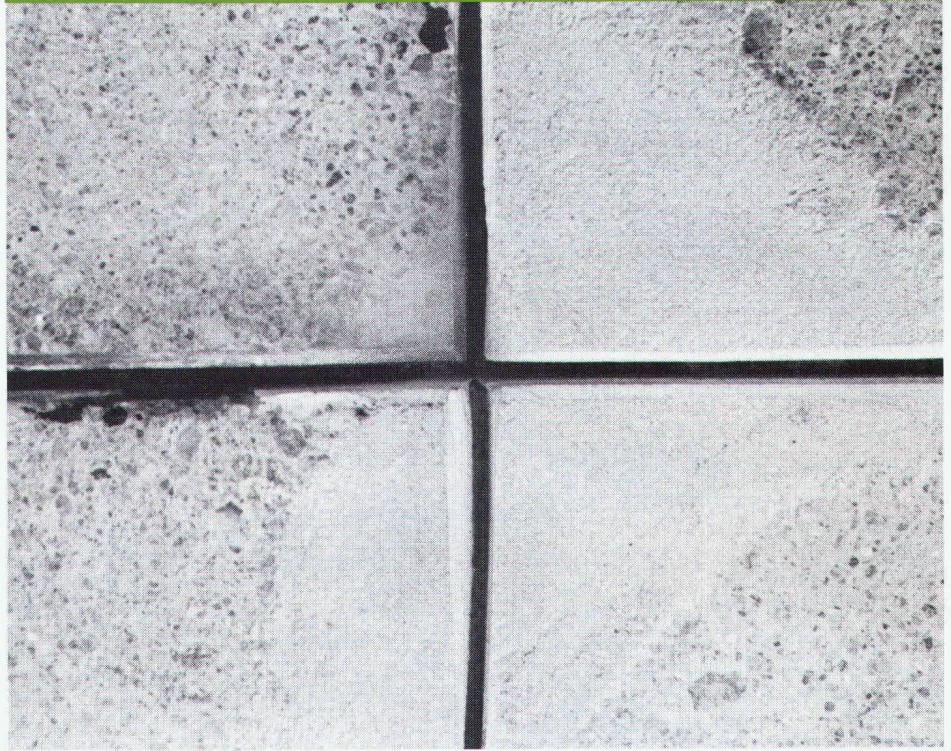
Hasler AG
Abteilung Information
Belpstrasse 23
3000 Bern 14
Telefon 031 65 21 11
Telex 911119 hag ch

Hasler

**Ausgeschlagene Fugen
bei Betonplatten?
Wir haben eine Lösung.**

Aufgebaut ist dieser Kunstharz-
mörtel auf Basis von modifizierten,
lösungsmittelfreien Epoxidharzen,
Härtern und mineralischen Zuschlag-
stoffen. Der Lowacret-Flickmörtel
weist sehr gute mechanische Fe-
stigkeitwerte auf. Zudem ist er be-
ständig gegen Oele, Fette, Tausalz
und Treibstoffe.
Nutzen Sie unsere Erfahrung. Wir
beraten Sie gerne.

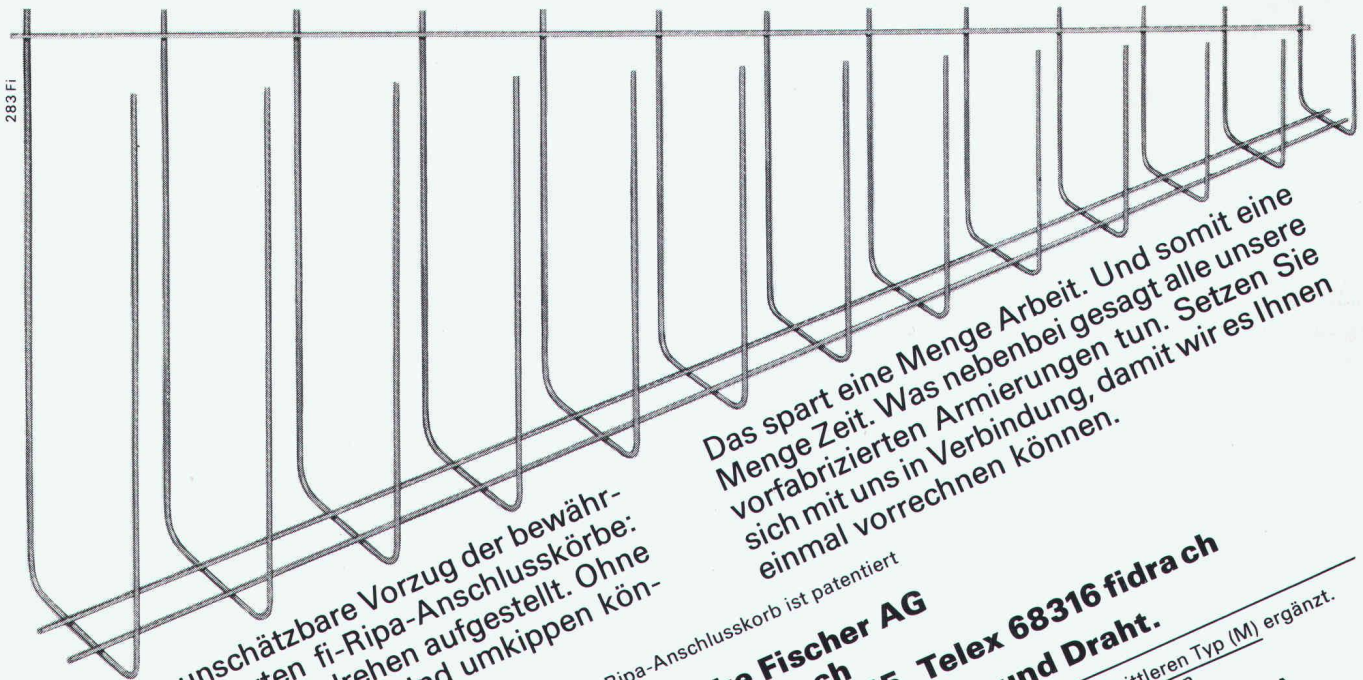
lowacret® 461
Flickmörtel



Walo Bauchemie AG
Klingenstrasse 39
Postfach 7479
8023 Zürich
Telefon 01/44 66 70



fi-Ripa®-Anschlusskörbe
Die stehen im Nu. Und bleiben stehen!



Das ist der unschätzbare Vorzug der bewähr-
ten, vofabrizierten fi-Ripa-Anschlusskörbe:
Sie sind im Handumdrehen aufgestellt. Ohne
umständliches Fixieren. Und umkippen kön-
nen sie auch nicht.

Das spart eine Menge Arbeit. Und somit eine
Menge Zeit. Was nebenbei gesagt alle unsere
vofabrizierten Armierungen tun. Setzen Sie
sich mit uns in Verbindung, damit wir es Ihnen
einmal vorrechnen können.

Der fi-Ripa-Anschlusskorb ist patentiert

Drahtwerke Fischer AG
CH-5734 Reinach
Telefon 064-7115 55, Telex 68316 fidrach

Wir helfen Ihnen mit Rat und Draht.

Unser Programm haben wir mit einem mittleren Typ (M) ergänzt.
Verlangen Sie unsere Unterlagen.

Neu Typ (M)



BI-UNTERDACH

mit FERTIGER UNTERSICHT

**gute Isolation
einfache Montage
preiswert**

Einwandfreier
Dachaufbau mit
durchgehender,
geschlossener Isolation.
Bauphysikalisch
richtig.

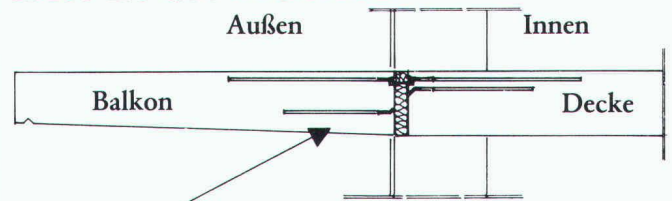
Verlangen Sie
Unterlagen für Wohn-
und Hallenbauten.



Bau + Industriebedarf AG
4104 Oberwil / BL Tel. 061 30 40 30

Kältebrücke, Sporen, Schimmel –

Dies ist das Problem!




Das ist unser Problemlöser!

Schöck-Isokorb

Die Balkondämmplatte mit Bewehrungskorb!

Der Schöck Isokorb mit rostfreiem Stahl und vorgeschriebenen Verankerungslängen entspricht der neuen SIA Norm 162.

Darüber sollten Sie mehr wissen!

Coupon Senden Sie mir bitte kostenlos die Schöck-Isokorb-Info-Mappe.
Absender: _____
 _____
FELI BAUTEILE AG
Obersumpfstraße 862, 5745 Safenwil, Telefon 062-67 23 13

LEGATHERM®

**Das bessere System
aus Erfahrung.**

- Neu – das Isolierunterdach-System**
- Neu – das handliche Element-Format**
- Neu – die hoch isolierende Versteifung (Pat. angem.)**
- Neu – der Stabilitätsbegriff.**

Seit Jahren sind wir Spezialisten für Steildach-Isolationen. Stetiges Verbessern unserer Produkte ist unser Bestreben, um dem Bauherrn, dem Architekten und dem Handwerker technisch ausgereifte und kostengünstige Isolier-Elemente anbieten zu können.

Wir beraten Sie gerne

Leganorm AG
Feldstrasse 31, 8400 Winterthur
Telefon 052/25 26 16

Verlangen Sie auch unsere Dokumentation über LEGATHERM Boden-Isolierelemente.

COUPON Bitte senden Sie uns Unterlagen SIA

Name/Firma _____ Branche _____
Strasse _____
PLZ/Ort _____ Tel. _____

Telefonieren. «In aller Ruhe.»



schallschluckend + formschön.

Auch Telefon-Schallschluckhauben dürfen formschön sein. Und sich farblich in die Umgebung integrieren, ohne dass es mehr kostet.

Wir führen eine breite Modellreihe: vom klassischen Schallschluck-Wandelement über die transparente Telefonhaube bis zur eleganten, freistehenden Sprechstation für PTT-Münzautomaten. In den verschiedensten Farben und Formen. **In jeder Preislage.**

Wir beraten Sie gerne.

Tramonda. Ein Unternehmen
der ISOLECTRA International

 **tramonda**

I.B. Tramonda AG
8820 Wädenswil
Schönenbergstrasse 33
Telefon: 01/780 74 75