

Objektyp: **Advertising**

Zeitschrift: **Schweizer Ingenieur und Architekt**

Band (Jahr): **101 (1983)**

Heft 8

PDF erstellt am: **25.09.2024**

### **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.

**”Piatti-Fenster liefern den schönsten Beweis, dass Renovieren auch Energiesparen bedeutet.”**

*Bruno Piatti*

Wenn ein Fenster nicht nur den Blick, sondern auch Wärme nach draussen freigibt, nicht nur Licht, sondern auch Lärm hereinlässt, ist es höchste Zeit für eine Renovation. Piatti hilft Ihnen, plant das Auswechseln, sorgt für ein schnelles, problemloses Einsetzen. Denn dafür gibt es bei Piatti bewährte Spezialisten. Und das Wechselrahmen-Fenster für sanfte, energiesparende Renovationen. In ihm sind langjährige Erfahrungen und neueste Erkenntnisse der Fenster-technik nach dem Piatti-Prinzip verarbeitet: handwerklich solide, qualitativ erstklassig und auf jedes Mass.

Auch bei Küchen-Renovationen ist Piatti für Sie da: mit einem Programm, das allen Vorgaben und Vorstellungen entspricht.



**Piatti-Fenster – Schweizer Fenster nach Mass.**

Rufen Sie uns an: 01/833 16 11.  
Oder senden Sie uns diesen Coupon.

**Coupon**

Ich möchte gerne mehr über das Renovieren mit Piatti wissen. Mich interessieren

- Wechselrahmenfenster (Renovationsfenster) und Einbauküchen für Renovationen
- Holz-, Holz-/Metallfenster
- Gebrauchs- und Wartungsanleitung

Name: \_\_\_\_\_

Strasse: \_\_\_\_\_

PLZ/Ort: \_\_\_\_\_

Bitte einsenden an Bruno Piatti AG, Riedmühlestrasse 16, 8305 Dietlikon



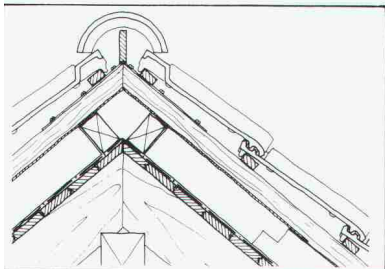
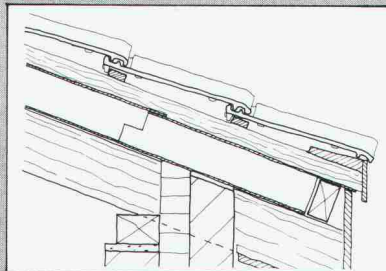
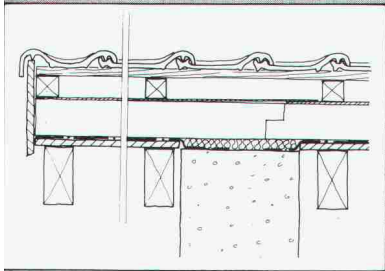
FUHRER & PARTNER

# ZZ Iso Dach

Eine Neuentwicklung der Zürcher Ziegeleien

- Hochwertiges Wärmeisolationssystem mit umlaufendem Stufenfalz (keine Wärmebrücken)
- Wirtschaftliche Verlegung
- Trittfest und nicht brennbar (Mineralfaser)
- Kein Altern und Verrotten
- Bestmögliche Luftschalldämpfung

# ZZ



## ZÜRCHER ZIEGELEIEN

Zürcher Ziegeleien  
Giesshübelstr. 40  
Postfach, 8021 Zürich  
Tel. 01/35 93 30

J. Schmidheiny + Co. AG  
St.-Leonhard-Str. 32  
Postfach, 9001 St. Gallen  
Tel. 071/22 32 62

Baustoffe AG Chur  
Pulvermühlestr. 81  
Postfach, 7001 Chur  
Tel. 081/24 46 46

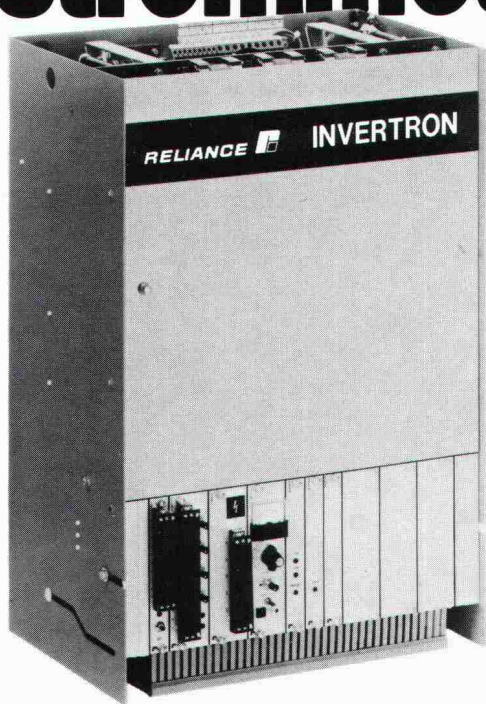
Verkaufsstelle GOZ Aargau  
Graben 10  
5000 Aarau  
Tel. 064/22 15 88

Sergio Merotto  
6951 Lugaggia  
Tel. 091/91 34 32

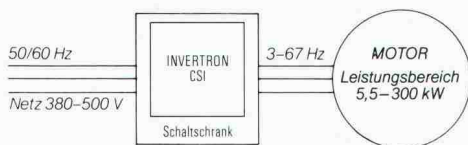
Zentralschweiz  
Büro + Lager Ziegelei Inwil  
6034 Inwil, Tel. 041/89 17 77  
K. Gschwend  
6048 Horw, Tel. 041/41 97 10

# INVERTRON CSI.

## Der sparsame Dreh für Drehstrommotoren.



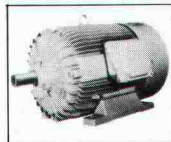
INVERTRON CSI ist ein Frequenzumrichter zur Drehzahlregulierung von Käfigläufer-Motoren. Sie schalten ihn zwischen Netz und Motor. Technisch gesehen schaut, das so aus:



So wird der Motor zum stufenlos regelbaren Antrieb.

Das sind die Punkte, die für INVERTRON CSI sprechen:

- Energieeinsparung durch direkte Drehzahlregelung speziell bei Pumpen-, Lüfter- und Verdichterantrieben
- kurze Amortisationszeit (selten mehr als 18 Monate)
- einfache Anpassung an Prozeßvariable
- erhöhte Lebensdauer des Aggregates
- verminderter Geräuschpegel
- Anlaufstrombegrenzung



So wird Ihr Drehstrommotor (klein, robust, wartungsarm) zum idealen Antrieb,

und mit dem INVERTRON CSI stufenlos regelbar.  
**Ist das nicht ein Dreh?**

### RELIANCE ELECTRIC

6036 Dierikon, Tel. 041/30 33 66 · 1000 Lausanne 19, Tel. 021/28 27 66

# Fachbücher

## Bauschäden-Sammlung Band I, II und III

Sachverhalt — Ursachen — Sanierung. Zusammenstellung von Schäden an Bauten, verursacht durch Beschädigung, Abnutzung oder Alterung, mit Vorschlägen zu ihrer Behebung. Herausgegeben von G. Zimmermann (164 S., A5 quer, 160 Abb.) pro Band 38.30

## Baustoff Beton, ein Handbuch für die Baupraxis

Neuaufgabe — von Dr. U. Trüb. (193 S., 65 Abb.), Format A5 30.—

## Ein Bewertungssystem der Bruchsicherheit

Von Dr. T. Varga. (44 S., 71 Abb., Format A4, 1973) 17.50

## Berechnungstabellen für unterzugslose Decken (Piltdecken, Flachdecken) / Tables for flat slabs

Von D. Pfaffinger und Prof. Dr. B. Thürlimann. (331 S., Format A4, wovon 40 S. Text in deutscher und englischer Sprache, mit 15 Abb. und 291 S. Tabellen samt Schemaplänen, in Leinen gebunden, 1967) 65.—

## Schweizerische Strahlflugzeuge und Strahltriebwerke

Von Georges Bridel. Umfassende Darstellung der bedeutenden schweizerischen Leistungen auf diesem Gebiet. Herausgegeben in Zusammenarbeit mit dem Verkehrshaus der Schweiz. (106 Seiten, 70 Abb., 1 Falttafel, Format A5) 15.—

## Computer im kleinen und mittleren Ingenieur- und Architekturbüro

Vorträge der Informationstagung der SIA-Fachgruppe der Ingenieure der Industrie (FI) vom 5. und 6. April 1974 in Zürich. (193 S. mit Abb. und Tab., Format A4) 60.—

## Hochhäuser

Vorträge der Studientagung der SIA-Fachgruppen für Brückenbau und Hochbau (FBH) und für Architektur (FGA) vom 18. bis 20. Okt. 1973 in Zürich. Heft 1 der VAG-Berichte. (Format A4, 204 S. mit Abb., broschiert) 35.—

## Kunststoffe im Bauingenieurwesen

Vorträge der Studientagung der SIA-Fachleute für Brückenbau und Hochbau (FBH) vom 17. und 18. Oktober 1975 in Zürich und Dübendorf. Heft 2 der VAG-Berichte. (Format A4, 204 S. mit Abb., broschiert) 55.—

## Sparobjekt Einfamilienhaus

Energieprobleme rund um das Einfamilienhaus und ihre Lösungsvorschläge. Ein Handbuch für jeden Hausbesitzer und Installateur. Von B. Wick, Widen. (170 S., viele Abb. Format A5) 24.—

zuzüglich Porto

## Bestellschein

Bitte senden Sie mir die angekreuzten Bücher gegen Rechnung

- |  |  |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> Bauschäden 1    | <input type="checkbox"/> Berechnungstabellen |
| <input type="checkbox"/> Bauschäden 2    | <input type="checkbox"/> Strahlflugzeuge     |
| <input type="checkbox"/> Bauschäden 3    | <input type="checkbox"/> Computereinsatz     |
| <input type="checkbox"/> Baustoff Beton  | <input type="checkbox"/> Hochhäuser          |
| <input type="checkbox"/> Bruchsicherheit | <input type="checkbox"/> Kunststoffe         |
|  | <input type="checkbox"/> Sparobjekt EFH      |

Name: \_\_\_\_\_

Strasse: \_\_\_\_\_

Plz., Ort: \_\_\_\_\_

Datum: \_\_\_\_\_

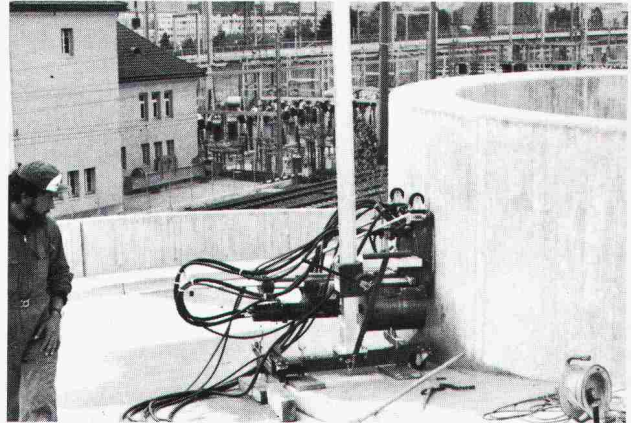
Unterschrift: \_\_\_\_\_

Einsenden an:

**Verlags-AG der akademischen technischen Vereine**  
Postfach 630, 8021 Zürich

## Kuster Bohrunternehmung AG

Gubelstr. 41 Tel. 01/311 66 33 8050 Zürich



**Diamant-Betonbohrungen**  
**Trockenbohrungen**  
**Betonfräsen bis 55 cm Tiefe**  
**Betonpressen bis 1500 t**  
**Fugenfräsarbeiten**  
**Abbruch von Beton**



# Baumann

Zürich - Winterthur - Bern -  
Thun - Luzern - Basel -  
Oberentfelden - St. Gallen -  
Chur - Cadenazzo TI -  
Lausanne - Neuchâtel - Genève

**X** Rolladen  
die Energie  
sparen

Baumann AG Rolladenfabrik  
Zugerstrasse 162  
CH-8820 Wädenswil  
Telefon 01 780 14 14  
Telex 875764 brw ch

Rolladen  
Lamellenstoren  
Ganzmetallstoren  
Stoffstoren  
Metall-Jalousieläden

**FALU  
Rohrbefestigungen  
sind von hoher  
Qualität und  
preisgünstig.**

**Man erkennt sie  
auch am eingepprägten Marken-  
signet FALU.**



**Erhältlich im  
Fachhandel.**

K. Fassbind-Ludwig + Co. AG  
8646 Wagen bei Jona SG  
Telefon 055/28 31 41

# marismatic700

## DER BLAUE TUSCHEZEICHNER

PRÄZISE WIE EIN COMPUTER

Die optimale technische Konzeption des marismatic 700 sichert die 5 entscheidenden Vorteile für die Arbeit mit dem Tuschezeichner:

1. Kein Eintrocknen.
2. Liniensicher. Auslaufsicher.
3. Aufwendige „Spitzen“-Technik.
4. Konstanter Tuschefluß.
5. Weitgehend wartungsfrei.

**Neuer Maßstab für den technischen  
Standard moderner Tuschezeichner.**

**marismatic 700 ist im guten Fachhandel  
erhältlich.**



Layoutmarker  
marsgraphic 3000  
**Der neuartige  
Layoutmarker  
in 60 Farben mit  
der gummi-  
weichen  
Pinselspitze**

Feinminen-  
Zeichner  
MARS  
MICRO 775  
**Präzises  
Zeichnen mit  
feinen Linien  
ohne Spitzen  
zu müssen**



Super-Hi-Polymer-  
Feinminen  
MARS MICROGRAPH  
SUPER 250  
Minen-Ø 0,3 - 0,5 - 0,7 -  
0,9 mm  
**Ideale Zeichen- und  
Radiereigenschaften**

Kunststoff-  
Zeichenradierer  
MARS PLASTIC 52650  
**Zum leichten, sauberen  
und spurenfreien  
Radieren von Blei-  
und Farbstiftlinien**

**Weitere  
Spitzenprodukte  
aus dem  
Hause**

**STAEDTLER**

Generalvertretung:  
**RUD. BAUMGARTNER-  
HEIM & CO AG**

Pfingstweidstr. 31B, Tel. 01/44 8277  
9221 ZÜRICH

**COUPON** bitte ausschneiden  
und auf Postkarte kleben  
Informationsmaterial über den  
Tuschezeichner  
marismatic  
700.

**STAEDTLER**

PRÄZISION IST UNSERE QUALITÄT

# SIPOREX<sup>®</sup> das Fassaden- System

## Siporex Armierung Murfor

- Hochwertige, feuerverzinkte Stahlarmierung
- Hohe Gebrauchssicherheit
- Einfach zu verarbeiten
- Für Ein- und Mehrfamilienhäuser bis zu 4 Geschossen
- Bemessung nach SIA-Norm 177
- Beratung für Ingenieur, Architekt und Bauunternehmer



1 Gemauert als monolithisches, homogenes Fassadenmauerwerk mit dem k-Wert 0,24 W/m<sup>2</sup>K bei 35 cm Wandstärke, Qualität GL und 5 Gew.-% = Feuchtigkeit.

MURFOR wird in Elementen zu 3,15 m direkt mit den SIPOREXplus-Steinen auf die Baustelle geliefert. Die Verarbeitung von MURFOR ist äusserst einfach.



2 Armiert mit der SIPOREX-Stahlarmierung MURFOR, seit vielen Jahren bewährt, erhält das Mauerwerk eine hohe Gebrauchssicherheit. MURFOR wird aus Stahl III hergestellt, ist feuerverzinkt und kaltgewalzt. MURFOR wird in jede zweite Lagerfuge eingelegt.

3 Verputzt mit dem SIPOREX-Grund- und Deckputz LAMIT = schlagregendicht und atmungsaktiv.



# ZZ

Zürcher Ziegeleien  
Giesshübelstr. 40  
Postfach, 8021 Zürich  
Tel. 01/35 93 30

J. Schmidheiny + Co. AG  
St.-Leonhard-Str. 32  
Postfach, 9001 St. Gallen  
Tel. 071/22 32 62

Baustoffe AG Chur  
Pulvermühlestr. 81  
Postfach, 7001 Chur  
Tel. 061/24 46 46

Hard AG Volketswil  
8604 Volketswil  
Tel. 01/945 45 41

Sergio Merotto  
6951 Lugaggia  
Tel. 091/91 34 32

BTR-Prebeton AG  
Eymattstr. 71, 3027 Bern  
Tel. 031/56 33 01

## ZÜRCHER ZIEGELEIEN

Die Pensionskasse SIA STV BSA FSAI – eine

# Alternative

für Ihre Personalvorsorge!

Bitte informieren Sie mich weiter:

Name:

Ort:

Strasse:

PLZ:

● **Das Ziel:**

die lückenlose Alters-, Hinterbliebenen- und Invalidenvorsorge für die Angehörigen der technischen Vereine durch eine Selbsthilfeorganisation mit Selbstverwaltung (paritätische Zusammensetzung des Stiftungsrates aus angeschlossenen Arbeitgebern und Angestellten).

● **Die Vorteile:**

eine Rentenversicherung (Alters-, Invaliden-, Witwen-, Kinderrenten) mit Kapitalwahlmöglichkeit im Alter (10 Jahresrenten garantiert). Erstaunliche Leistungsunterschiede zu andern Vorsorgemöglichkeiten.

● **Die Sicherheit:**

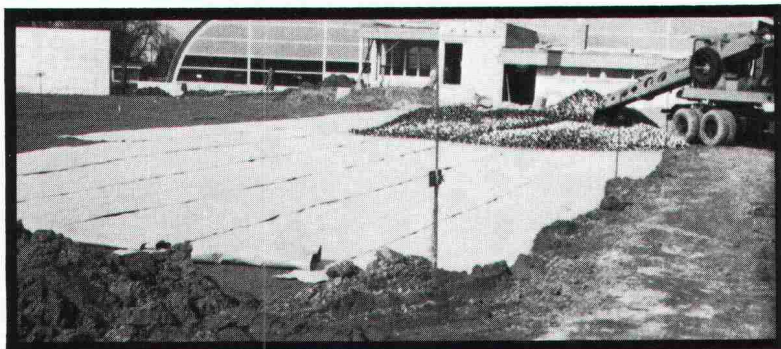
ist garantiert durch den versicherungstechnischen Aufbau und laufende Beratung durch neutrale Experten; durch die Rückversicherung sowie dank der Geschäftsführung und Anlage der Vorsorgemittel durch eine der grössten und angesehensten Treuhandgesellschaften der Schweiz mit Spezialisten auf allen Gebieten.



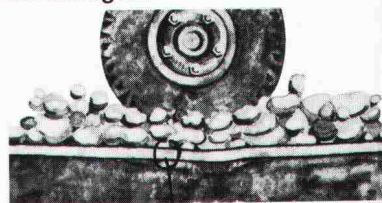
Verlangen Sie weitere Informationen bei:

Pensionskasse SIA STV BSA FSAI, Schauplatzgasse 21, Postfach 2613, 3001 Bern, Tel. 031/22 03 82

## Wie weiche Wege befahren werden - bei harter Kalkulation:



TREVIRA-spunbond wirkt als Trennschicht zwischen Untergrund und Strassenoberbau, als Filter bei Drainagen, Dammschüttungen und Böschungen.



TREVIRA spunbond

TREVIRA spunbond macht weiche Wege hart und fest



**Adolf Locher AG** Stahlhandel Bauwerkzeuge

8107 Buchs  
9450 Altstätten SG  
7000 Chur

Telefon 01 844 00 66  
Telefon 071 75 25 25  
Telefon 081 24 54 54



**Hauser AG**

9001 St. Gallen  
8401 Winterthur  
8808 Prättikon SZ

**Eisen**

Telefon 071 22 88 75  
Telefon 052 23 14 31  
Telefon 055 48 43 43





**maler  
schweizer**

Max Schweizer AG, dipl. Malermeister,  
Ahornstr. 21, 8051 Zürich,  
Tel. 01/40 26 26

## Ihr Isolations-Problem nehmen wir genau unter die Lupe.

Ganz gleich, ob es um die Isolation von Wänden, Dächern, Kellerdecken oder allgemein um Wärmedämmung geht, unsere Arbeit beginnt immer mit einer fachkundigen Beratung. Mit objektgerechten Lösungsvorschlägen und Wirtschaftlichkeits-Überlegungen. Und dazu ein übersichtliches, seriöses Angebot. Von Fachleuten erarbeitet und für Sie ganz kostenlos und unverbindlich.

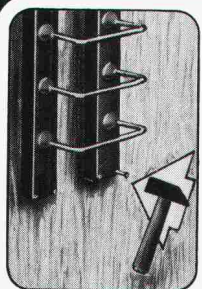
**Und für eine solide Ausführung bürgt unser Name.**

# Dumbo

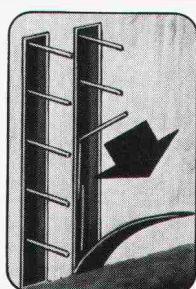


**NEU**

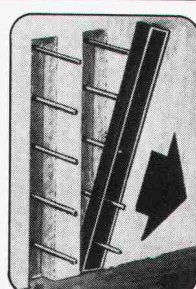
## Armierungs-anschlüsse



1. Element auf Schalung nageln



2. Ausschalen  
– Deckel entfernen  
– Eisen ausbiegen



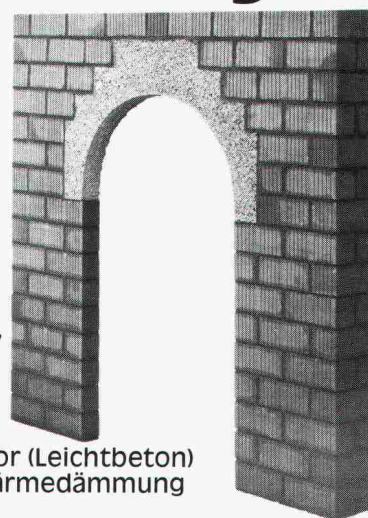
3. Kunststoffboxen entfernen – fertig

**Betontechnik AG 6210 Sursee Tel. 045 - 21 53 33**

## krippner-bogen®

die zeit- und geldsparende Lösung

**planen – setzen – fertig**



- für Fenster, Türen, Durchreichen, Durchgänge, Arkaden, Nischen usw.
- bestehen aus Liapor (Leichtbeton)
- hervorragende Wärmedämmung  $k = 0,58 \text{ W/m}^2\text{K}$
- krippner-bogen sind armiert und im Mauerwerk lasttragend
- in verschiedenen Grössen (auch Segmentbögen) und Wandstärken lieferbar

Generalimporteur: THUMAG AG,  
Aachstrasse 2, 9326 Horn, Tel. 071 41 22 42

**Modellbesichtigung, Beratung und Verkauf bei:**  
H. Allmendinger AG 9326 Horn, Barit AG 7204 Untervaz/  
7130 Schnaus, BMH Hägendorf AG 4614 Hägendorf, Baumaterial Thun AG, Lager Gwatt 3645 Gwatt, Deggeler & Peter, Stahlhandel 8207 Schaffhausen, Baumaterial Giba AG 4012 Basel, Neue Baukontor Bern AG 3018 Bern, Sabag AG Biel 2501 Biel, Sabag + Baumaterial AG Luzern 6002 Luzern, Richner AG Aarau 5001 Aarau, R. Holliger 8152 Glattbrugg

# SCHICHTEX

## ISOLIERBAUSTOFFE

### gegen Kälte Wärme Lärm

gegen

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

Im **Industrie-,  
Wohn- und  
Sporthallenbau**  
und in der  
**Altbausanierung.**



**HEWLETT  
PACKARD**



vom Taschenrechner bis zum leistungs-  
fähigen Tischcomputer der 80-er Serie  
von Hewlett Packard

- Vorführung des gesamten Software-  
und Hardwareangebots
- **NEU: Plattenprogramme nach  
Finite-Element-Methode**
- **NEU: Zeichenprogramme**

Seminar:  
Montag, 21. Februar 1983  
von 9.00-12.30/13.30-17.30 h  
Leiter:  
Herr Mücke/Herr Schärer

**SESCO**

COMPUTERSYSTEM AG  
MILITARSTR. 39, BERN, 42 62 42

**Einfach Super!!**

**150.-**



**Am besten gleich  
bestellen!**

Spezialmodell f. Jäger, Polizei- und  
Zollbeamte, Fallschirmspringer, fürs Militär... **als  
Arbeitsstiefel für viele Berufe – für Freizeit und  
Sport.** Gefettetes, nässeabstossendes **Water-  
proofleder**, ledergefüttert, Schaft weich gepolstert,  
Lederbrandsohlen. Stabiler Boden in **zwiege-  
nähter Ausführung** mit Zwischensohle u.  
unverwüstlichen Profilmissohlen.  
Schafthöhe ca. 23 cm. Bequemform.

Art. 0591-51  
schwarz, 39-46 150.-

Keine Nachnahme. Umtausch möglich. Gratis-Schuhzeitung.

**GILLI-Versand, 6232 Geuensee**

☎ 045 - 21 34 34



**Bauen  
in Stahl  
optimal**

**Profitieren Sie** von unserer langjährigen  
Erfahrung auf folgenden Fabrikations- und  
Dienstleistungszweigen

- **Stahlbau:** Tragkonstruktionen und Hallenbauten  
für Industrie und Gewerbe
- Treppen, Tore, Türen und Schaufenster
- Fenster und Fassaden
- Notstromanlagen
- **Autokranvermietung und Transporte**

Heinz **SENN** AG

Bernstrasse 9  
4665 Oftringen

Telefon 062 / 41 34 44  
Telex 68901

**Der Weg Ihres  
Fahrrades führt  
zum «Velostein»  
von**

**SILIDUR**

dem Fahrradständer,  
der zugleich  
Gestaltungselement ist

**Sili  
dur**



STEINER SILIDUR AG 8450 ANDELFINGEN TEL. 052 / 41 10 21



Wer baut,  
muss vergleichen:

## Prüfen Sie die Mantel-Variante

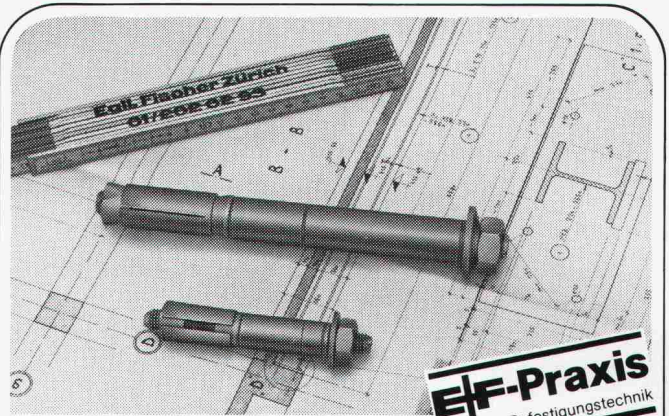
Und entdecken Sie, wie  
wirtschaftlich man auch  
ohne Öl heizen kann.

Beratung und  
ausführliche Offerten  
kostenlos



**Wärmetechnik**

**Mantel AG, Wärmetechnik**  
**CH-8353 Elgg/ZH**  
**Telefon 052 / 47 01 01**



**EF-Praxis**  
rationelle Befestigungstechnik



Sicherheit  
in der Schwerbefestigung.

# LEBIG®

## Sicherheitsdübel

In- und ausl. Patentrechte

... höchstmögliche Sicherheit für Menschen  
und Anlagen. Mit klaren Berechnungsgrundlagen  
für Praktiker und Ingenieure über zulässige  
Lastwerte. Rufen Sie uns an, weil Sicher-  
heit heute berechenbar ist.

## Egli Fischer Zürich

Egli, Fischer & Co AG, Abt. Befestigungstechnik  
Gotthardstrasse 6, 8022 Zürich, Telefon 01 202 02 93

Bureau de vente Genève  
18, rue Caroubiers, 1227 Carouge, Telefon 022 42 12 55

## Abrasionsprobleme?

Der hochresistente  
«Linatex»  
Naturgummi  
bietet wirksamen  
Schutz vor Abrieb  
und Verschleiss

Unübertroffen bei Sand-Wasser-Gemischen.

Wir liefern:

Linatex Pumpen, Ventile, Schläuche,  
Linatex Auskleidungen von Behältern, Tanks usw.,  
Linatex Sandrückgewinnungsanlagen  
(über 200 Anlagen in der Schweiz), Linatex Formartikel  
für Geräusch- und Erschütterungsdämpfung.

Eigene Linatex-Spezialwerkstatt. Sachkundige Beratung  
durch erfahrene Linatex-Fachleute.

## Robert Aebi AG

8023 Zürich Tel. 01 / 211 09 70

# Lärm Schutz

Beratung · Planung · Ausführung

Schneider+Co. AG – kompetent auf allen Gebieten des technischen  
Lärmschutzes:

- Betrieblicher Schallschutz, auch für komplexe Anforderungen unter erschwerten Bedingungen
- Schwingungs-Isolationen in Gebäuden
- Schallschutzkabinen in Elementbauweise oder nach Mass (EDV-Optimierungsprogramm)
- Schalldämpfer für die Industrie, Lüftungs- und Klimatechnik
- Schalldämpfte Prüfstände für Maschinen, Flugzeuge usw.
- Lärm- und bauakustische Messungen

## Schneider+Co

Schneider+Co. AG, 8401 Winterthur  
Isolierungen und Industriebedarf  
Abteilung Lärmbekämpfung und Akustik  
Telefon 052/89 21 21

## Stellenangebote

Für den langfristigen Einsatz auf einer interessanten Grossbaustelle im Kanton Zürich suchen wir einen jungen, initiativen

### Abschnittsbauleiter

(dipl. Bauingenieur ETH oder Bauingenieur HTL)

Erfahrung im Tief-/Strassenbau ist erwünscht, jedoch nicht Bedingung.

#### Wir bieten:

- eine anspruchsvolle und verantwortliche Tätigkeit
- ein den Anforderungen und Leistungen entsprechendes Gehalt
- gut ausgebaute Sozialleistungen

Bitte senden Sie Ihre Bewerbungsunterlagen unter Chiffre SIA 492 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

6/05-1

## Baufachmann Saudi-Arabien

Mein Auftraggeber ist eine dynamische, vorwiegend im arabischen Raum aktive und im Bereiche von Spezialbaustoffen tätige Unternehmung. Im Zuge des Ausbaues der Bauaktivitäten suche ich den künftigen

## Leiter Techn. Büro

der fachtüchtig und selbständig zugleich für die technische Offert- und Auftragsbearbeitung, die gesamte Terminkoordination sowie die technisch/administrative Unterstützung der Verkaufsabteilung verantwortlich zeichnet.

Ich denke an einen jüngeren, etwa 30jährigen und leistungsstarken Kandidaten mit abgeschlossener bautechnischer Aus- und Weiterbildung (Hochbauzeichner, Bau-Ing. HTL, Architekt), welcher über praktische Erfahrung in der Baustellenbearbeitung und - vorzugsweise - in der Betonvorfabrikation verfügt.

Einsatzbereitschaft, Organisations- und Planungstalent in Verbindung mit guten Sprachkenntnissen in Deutsch und Englisch sowie Flexibilität runden das Anforderungsprofil in idealer Weise ab.

Bewerber, welche sich für diese anspruchsvolle und in jeder Hinsicht attraktive Position interessieren, bitte ich, sich schriftlich oder telefonisch mit mir in Verbindung zu setzen. Ich stehe Ihnen für Erstauskünfte gerne zur Verfügung und ich behandle Ihre Kontaktnahme selbstverständlich streng vertraulich.

Peter Hunn

## topwork

topwork AG Abteilung Unternehmensberatung  
und Kaderselektion

8008 Zürich, Mühlebachstrasse 7  
Telefon 01 / 47 28 90

7/07-a

## AG FÜR PERSONALBERATUNG ZÜRICH

### Das Fundament

Ihres künftigen Arbeitgebers wird Sie als

## dipl. Bauingenieur ETH

in der heutigen Konjunkturlage ganz speziell interessieren. Wir können Ihnen versichern, dass dieses Fundament bei unserem Kunden stimmt und für Sie durchaus Basis für einen weiteren beruflichen Aufbau bilden kann. Wir sprechen von einer der renommierten interdisziplinär tätigen Dienstleistungsfirmen der Schweiz, welche auf Grund der Auftragslage und der personellen Konstellation Bedarf für einen

## Projektleiter Tiefbau

angemeldet hat. Der gesuchte Bauingenieur leitet projektabhängig zusammengesetzte, in der Grösse variierende Gruppen von Ingenieuren und Zeichnern. Er muss diese Mitarbeiter, dank seiner mehrjährigen Erfahrung in der Planung und Realisierung anspruchsvoller Bauten der genannten Art (insbesondere Untertagebau, Kraftwerk- und Wasserbau sowie städtischer Tiefbau), zielgerichtet führen, auf wirtschaftliche Arbeitsweise ausrichten und auf hohem technischem Stand halten können. Alter: etwa 30-35 Jahre.

Interessenten für diese entwicklungsfähige Stellung bitten wir um einen Erstkontakt per Telefon oder die Zustellung der üblichen Unterlagen. Wir erteilen unter Zusicherung der Diskretion gerne ergänzende Auskünfte.

## AG FÜR PERSONALBERATUNG ZÜRICH

TALSTRASSE 20

8001 ZÜRICH

TEL. 01 221 36 56

8/01-b

Gesucht

## diplomierter Bauingenieur ETH

### Aufgaben:

- Führung eines Teams in einem kleineren Büro in Graubünden
- Sachbearbeitung und Projektleitung im Hoch-, Tief- und Brückenbau
- Einsatz in der Akquisition

### Anforderungen:

- Initiative und Einsatz
- Freude an anspruchsvollen Bauaufgaben
- einige Jahre Berufserfahrung
- gute Zusammenarbeit im Team

### Wir bieten:

- vielseitige, weitgehend selbständige Tätigkeit
- interessante Aufbaumöglichkeit
- Unterstützung und Zusammenarbeit mit einem Team von fähigen Ingenieuren
- fortschrittliche Anstellungsbedingungen

Wenn Sie an der angebotenen Stelle interessiert sind, senden Sie bitte Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen unter Chiffre SIA 504 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

7/01-a

Wir suchen für unser Ingenieurbüro in Uster

## Eisenbetonzeichner

zur selbständigen Bearbeitung von interessanten Aufgaben auf dem Gebiet des allgemeinen Hoch- und Tiefbaus sowie der Abwasserbehandlung.

Sie finden bei uns fortschrittliche Anstellungsbedingungen und ein angenehmes Arbeitsklima.

Gerne erwarten wir Ihre Bewerbungsunterlagen oder Ihren Telefonanruf.

**A.W. Schmid, dipl.Ing.ETH/SIA/ASIC**  
Poststrasse 10, 8610 Uster (3 Min. v. Bhf.)  
Telefon 01 / 940 71 42

8/02-b

**Bureau d'urbanisme et d'aménagement du territoire**  
cherche pour son bureau lausannois

## collaborateur / collaboratrice

Champs d'activité: - plans de quartier  
- études d'aménagement local  
- participation à des études d'aménagement régional

Formation requise: - architecte de préférence  
- diplôme de niveau technique ou universitaire  
- bonnes connaissances du français

Entrée en fonction: immédiate ou à convenir.

Faire offre avec les documents usuels sous chiffre 1 D 22-569263 à Publicitas, 1002 Lausanne.

8/04-b



Architekturbüro sucht für ihre Niederlassung in Zürich gut ausgewiesenen

## Bauleiter / Bauführer

der über Erfahrung mit komplexen Bauaufgaben verfügt und an selbständige Arbeitsweise gewohnt ist.

Wenn Sie sich angesprochen fühlen, bitten wir Sie um Zustellung der üblichen Bewerbungsunterlagen an:

8/11-b

## I+B ARCHITEKTEN

Itten+Brechtbühl AG Reinacherstrasse 11  
8032 Zürich (z. Hd. Herrn Kamber)

## St. Moritz:

Zur Ergänzung unseres Teams suchen wir einen jungen, initiativen

## Bauzeichner(in)

für die selbständige Bearbeitung von interessanten Bauvorhaben.

Gerne erwarten wir Ihren Anruf!

**Architekturbüro Mario Poltera AG,**  
Il Mulin, 7500 St. Moritz  
Telefon 082 / 3 39 21

8/07-b

Wir suchen einen

## Architekten HTL

versiert in der Bearbeitung von Werk- und Detailplänen und Devisierung für öffentliche und private Neu- und Umbauten.

**Bannwart + Steiger + Partner**  
Dipl. Architekten SIA/Planer BSP  
Augustin-Keller-Strasse 1  
5000 Aarau  
Telefon 064 / 22 58 21



8/03-b

In unseren modern eingerichteten Innenausbau- und Fensterbaubetrieb suchen wir einen

## Hochbauzeichner

mit Flair für den Innenausbau und Gewandtheit im Umgang mit Kunden und Architekten.

Der Aufgabenbereich ist vielseitig und umfasst die Bereiche Mas-  
saufnahme, Planbearbeitung, Bauüberwachung, Erstellung von  
Abrechnungen usw.

Sie werden gründlich in Ihr neues Tätigkeitsgebiet eingearbeitet.  
Bewerber, welche bereit sind, Verantwortung zu übernehmen, fin-  
den eine sehr interessante, selbständige Dauerstelle bei gutem Salär  
und neuzeitlichen Sozialleistungen in einem gut fundierten Unter-  
nehmen.

Gerne erwarten wir Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen.



Schreinerei-Innenausbau-Fensterbau  
Rütihofstrasse 20, 8049 Zürich  
Tel. 01 / 56 22 00

6/09-1

## Stellengesuche

### Dipl. Architekt ETH/SIA

43, D/F/E, mit vielseitiger Erfahrung, sucht auf Frühjahr 1983 in Bern

- Partnerschaft
- Freie Mitarbeit
- Kaderstelle in Architektur- oder Planungsbüro

Offerten unter Chiffre Q-05-306057, Publicitas, 3001 Bern

7/02-a

### JUNGER ETH-ARCHITEKT

SUCHT NEUEN ANSPRUCHSVOLLEN ARBEITSBEREICH IM RAUM BERN

TEL. G 82 10 22

P 45 34 16

8/09-b

### Kunsthharzanwendungen und Applikationen

Erfahrener, selbständiger

#### Bauführer

mit langjähriger, umfassender Erfahrung auf dem Gebiete der Kunstharzanwendungen und Applikationen, sucht sich gelegentlich zu verändern.

Der Inserent verfügt über eine erfolgreiche Praxis auf allen Sparten der Applikation und Verlegung von fugenlosen Industriebodenbelägen, Beschichtungen, Versiegelungen, Imprägnierungen und Spezialanwendungen auf Basis von Epoxi-, Polyurethan- und Polyesterharzen.

Offerten unter Chiffre 02-460007 Publicitas, 5001 Aarau

8/05-b

### Junger dipl. Architekt ETH

Erfahrung in Entwurf, Ausführung, Bauleitung (CH und USA) sucht anspruchsvolle Tätigkeit. Region Zürich.

Offerten unter Chiffre an SIA 511 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

### Bauingenieur HTL

29, Diplom 1978, sucht Stelle im Raume Basel. Bisherige Tätigkeitsgebiete: Konstruktion und Statik von Industrie- und Wohnbauten. Zeitweise Projektierung im Strassenbau.

Anfragen unter Chiffre SIA 509 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

### Bauführer - Hochbauzeichner

sucht auf Frühjahr 1983

neuen Wirkungskreis im Kanton Graubünden.

Offerten unter Chiffre 13-36666 an Publicitas, 7001 Chur

### Dipl. Kulturingenieur ETH

Diplom Jan. 83, sucht in der ganzen Schweiz interessante Stelle Richtung landwirtschaftlicher Wasserbau oder Siedlungswasserbau, evtl. auch Vermessung.

Offerten unter Chiffre SIA 513 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

## Diverses

### Architekt HTL

33, sucht interessante Tätigkeit in freier Mitarbeit, evtl. Teilzeitarbeit. Eigenes Büro in Zürich. Beste Referenzen in Entwurf, Planung und Ausführung von Verwaltungs-, Industrie, Banken-, Wohnungs- und Hotelbau bzw. Bäderbau; Ausländerfahrung. Sprachen D/E.

Offerten unter Chiffre SIA 508 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

4/24-g

# Fachbücher

### Bauschäden-Sammlung Band I und II

Sachverhalt — Ursachen — Sanierung. Zusammenstellung von Schäden an Bauten, verursacht durch Beschädigung, Abnutzung oder Alterung, mit Vorschlägen zu ihrer Behebung. Herausgegeben von G. Zimmermann (164 S., A5 quer, 160 Abb.) pro Band

Preis

38.30

### Bauschäden-Sammlung Band III

Fortsetzung und Ergänzung der Bände I und II vom gleichen Verfasser. Umfang in gleicher Art.

38.30

### Baustoff Beton, ein Handbuch für die Baupraxis

Neuaufgabe — von Dr. U. Trüb. (193 S., 65 Abb.), Format A5

30.—

### Ein Bewertungssystem der Bruchsicherheit

Von Dr. T. Varga. (44 S., 71 Abb., Format A4, 1973)

17.50

### Berechnungstabellen für unterzugslose Decken (Pilzdecken, Flachdecken) / Tables for flat slabs

Von D. Pfaffinger und Prof. Dr. B. Thürlimann. (331 S., Format A4, wovon 40 S. Text in deutscher und englischer Sprache, mit 15 Abb. und 291 S. Tabellen samt Schemaplänen, in Leinen gebunden, 1967)

65.—

### Schweizerische Strahlflugzeuge und Strahltriebwerke

Von Georges Bridel. Umfassende Darstellung der bedeutenden schweizerischen Leistungen auf diesem Gebiet. Herausgegeben in Zusammenarbeit mit dem Verkehrshaus der Schweiz. (106 Seiten, 70 Abb., 1 Falttafel, Format A5)

15.—

### Computer im kleinen und mittleren Ingenieur- und Architekturbüro

Vorträge der Informationstagung der SIA-Fachgruppe der Ingenieure der Industrie (FII) vom 5. und 6. April 1974 in Zürich. (193 S. mit Abb. und Tab., Format A4)

60.—

### Hochhäuser

Vorträge der Studientagung der SIA-Fachgruppen für Brückenbau und Hochbau (FBH) und für Architektur (FGA) vom 18. bis 20. Okt. 1973 in Zürich. Heft 1 der VAG-Berichte. (Format A4, 204 S. mit Abb., broschiert)

35.—

### Kunststoffe im Bauingenieurwesen

Vorträge der Studientagung der SIA-Fachleute für Brückenbau und Hochbau (FBH) vom 17. und 18. Oktober 1975 in Zürich und Dübendorf. Heft 2 der VAG-Berichte. (Format A4, 204 S. mit Abb., broschiert)

55.—

zuzüglich Porto und Verpackung

### Bestellschein

Bitte senden Sie mir die angekreuzten Bücher gegen Rechnung

- |  |  |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> Bauschäden 1    | <input type="checkbox"/> Berechnungstabellen |
| <input type="checkbox"/> Bauschäden 2    | <input type="checkbox"/> Strahlflugzeuge     |
| <input type="checkbox"/> Bauschäden 3    | <input type="checkbox"/> Computereinsatz     |
| <input type="checkbox"/> Baustoff Beton  | <input type="checkbox"/> Hochhäuser          |
| <input type="checkbox"/> Bruchsicherheit | <input type="checkbox"/> Kunststoffe         |

Name: \_\_\_\_\_

Strasse: \_\_\_\_\_

Plz., Ort: \_\_\_\_\_

Datum: \_\_\_\_\_

Unterschrift: \_\_\_\_\_

Einsenden an:

**Verlags-AG der akademischen technischen Vereine**  
Postfach 630, 8021 Zürich

**AMINOTHERM****Isolierschaum**

EMPA-geprüfte Qualität. Nach den weltweit strengsten Normen. Optimale Hohlraum-Isolation für Alt- und Neubauten.

**Die ISOLATION nach Mass!****Isolier-Spritzfasern**

Cellulose-, Glas- und Steinwolle-Fasern. Für Decken, Kuppeln, Industrie-Bauten und Brandschutz.

**CELULAN®****Energiesparen beginnt mit der Beratung durch Ihre Fachfirmen****AMPUS AG ZÜRICH**

8968 Mutschellen ☎ 057 33 72 42  
7000 Chur ☎ 081 22 41 61

**GRAENICHER AG**

3604 Thun ☎ 033 36 06 06  
4057 Basel ☎ 061 26 46 43

**GRAENICHER SA**

2000 Neuchâtel ☎ 038 25 25 12

Gesucht:

## Geschäftsübernahme/ Beteiligung

von solventem dipl. Ing. ETH/SIA  
Grundbuchgeometer.  
Offerten bitte an Chiffre SIA 505  
an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich

7/12-a

## Devisierung, Bauleitung, Abrechnung

Für diese Dienstleistung bin ich als Architekt HTL  
spezialisiert und kann gute Referenzen vorweisen.

Anfragen unter Chiffre 3167 Zn an ofa Orell Füssli  
Werbe AG, 8022 Zürich.

5/22-h

Infolge Todesfall zu verkaufen

**2 Zeichnungsmaschinen****2 Winkelpulte** (grau)**1 Planschrank** (gabs)**1 Kopiergerät** (graphax)

Anfragen von 18.00–22.00 Uhr  
Telefon 01 / 761 68 95

7/16-a

**Eidg. dipl. Elektroinstallateur** erledigt für Sie

## Elektroprojekte

auf dem Sektor Stark- und Schwachstrom

- Beratung und Verhandlung
- Devisierung
- Pläne, Bestellungen, Abrechnungen

Sofortige und preisgünstige Erledigung

Offerten unter Chiffre SIA 514 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

8/08-b

Sehr versiertes, speditives

## Eisenbetonzeichner-team

übernimmt laufend Aufträge, Schalungs- und Armierungspläne jeder  
Art in Heimarbeit. Arbeiten können abgeholt werden.

Offerten unter Chiffre SIA 512 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich

8/08-b

## Termin-Engpass?

Bauing. ETH, mit eigenem Büro, übernimmt Aufträge in Statik, EB-Pläne und  
Bauleitung im Kt. ZH + AG.

Anfragen unter Chiffre SIA 510 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

**EICHENBALKEN***aus Baudenkmal, 1798**40 Stück a 7 m**5 Stück a 12 m**beste Qualität**gelagert: Freiburg i. Br.**Fa. A. Beddermann***ANTIKE****BAUMATERIALIEN***Beratung & Planung**Parkweg 10**D 3033 Schwarmstedt*

## Stellen- und Gelegenheits-Anzeigen

### Tarif

Stellenangebote und Ausschreibungen				Ermässigter Preis für Stellengesuche	
1/1-Seite	185×260 mm	Fr. 1350.—	1/6-Seite	90×84 mm	1/12-Seite 90×40 mm Fr. 125.—
1/2-Seite	90×260 mm			185×40 mm	Fr. 275.—
	185×128 mm	Fr. 710.—	1/8-Seite	90×62 mm	1/16-Seite 90×29 mm Fr. 93.—
1/3-Seite	90×172 mm	Fr. 485.—		185×29 mm	Fr. 215.—
1/4-Seite	90×128 mm		1/12-Seite	90×40 mm	Fr. 150.—
	185× 62 mm	Fr. 375.—			1/24-Seite 90×21 mm Fr. 65.—

Chiffregebühr Fr. 6.—, Ausland Fr. 8.—

Für Stellengesuche wird Vorauszahlung verlangt.

Anzeigenschluss: Mittwoch der Vorwoche, 10 Uhr

**IVA AG für internationale Werbung, 8032 Zürich**  
Mühlebachstrasse 43, Tel. 01 / 251 24 50, PC 80-32735

Filiale:

1004 Lausanne, 19, av. de Beaulieu, Tel. 021 / 37 72 72

00-b

## HONEL - SYSTEME



- Fugendichtungen
- Fahrbahn-Übergangs-konstruktionen
- Auflager + Hebepressen
- Entwässerungs-Schächte
- Rinnen + Rohre + Kompensatoren
- Belags-Sickerwasser-ableiter
- Hohlraumschalungen
- Einstiegs-Türen + Luken in Bauwerke

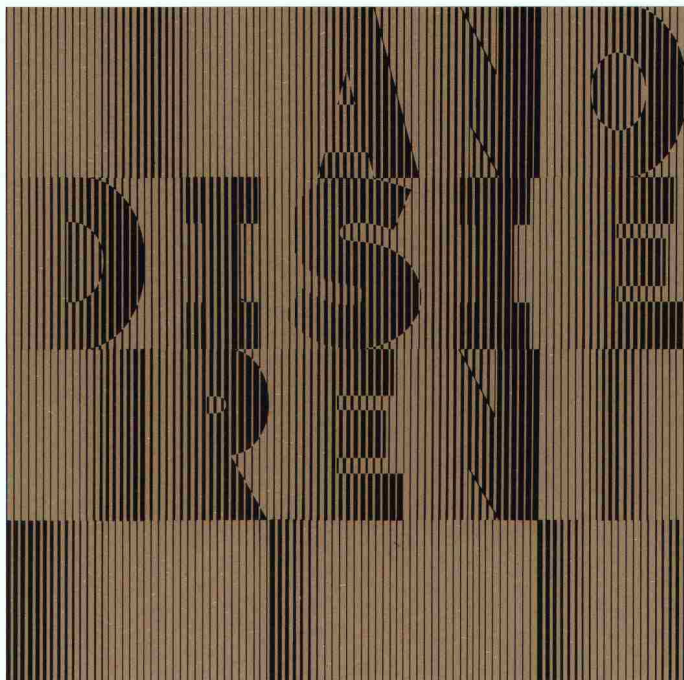
für: Hoch-, Tief-, Brücken- und Wasserbau, etc.

Beratung - Ausführung - Montage-Service



heinz  
honegger ag

CH-8427 Rorbas ZH  
Tel. 01/865 1177 Telex 52844



anodisieren

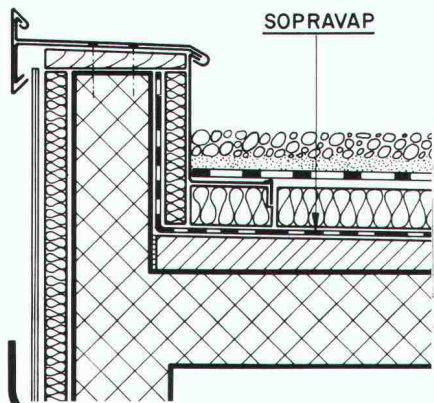
von Aluminiumbauteilen heisst

dekorativ bauen  
dauerhaft schützen

Weitere Informationen über Anodisieren erhalten Sie beim  
Sekretariat des VSA - Verein Schweizerischer Anodisierbetriebe  
c/o Fides Treuhandgesellschaft, Bleicherweg 33,  
Postfach 656, 8027 Zürich; Telefon 01 202 78 40

8201/LD6592

# Vollständige Dampfsperre



SOPRAVAP

Dampfsperre SOPRAVAP  
- für starke Wärmedämmschichten  
- über Räumen mit hoher Luftfeuchtigkeit

SOPRAVAP enthält nebst der Schutzarmierung eine Aluminiumfolie von 0,1 mm Dicke, die vollständig dampfdicht ist.

# SOPRAVAP

ein Schweizer Qualitäts-Produkt



Asphalt-Emulsion AG  
Zentralstrasse 19  
8953 Dietikon  
Tel. 01/740 72 72



# Kilcher



## *Hochbau*

- Auflager
- Flachdachabdichtung, rissüberbrückend

## *Brückenbau*

- Spezialabdichtung, rissüberbrückend und tausalzbeständig

## *Unterirdische Anlagen*

- Abdichtung, rissüberbrückend

## *Wasserbau*

- Spezialabdichtung, rissüberbrückend bis 500 m Wassersäule

## *Beläge*

- Sportplatzbeläge
- Epoxydharzbeläge

*F. Kilcher AG  
4565 Rechterswil  
Telefon 065 35 16 35  
Telex 34520 kilch ch*

## *Technische Beratungen*

*Schweiz Ost  
8590 Romanshorn  
071 63 22 61*

*Schweiz West  
1096 Cully  
021 99 27 70*

*Kilcher stellt keine leeren Behauptungen auf, sondern belegt die Eigenschaften seiner Produkte durch Prüfzeugnisse und langjährige Praxiserfahrung*