

Zeitschrift: Schweizer Ingenieur und Architekt
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 101 (1983)
Heft: 8

Werbung

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 18.03.2025

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

”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



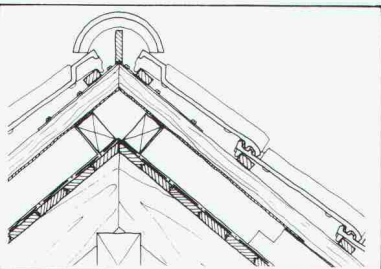
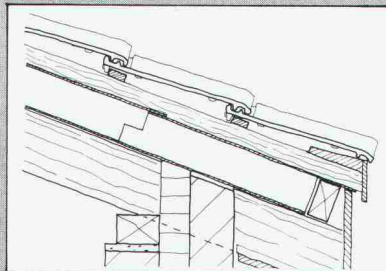
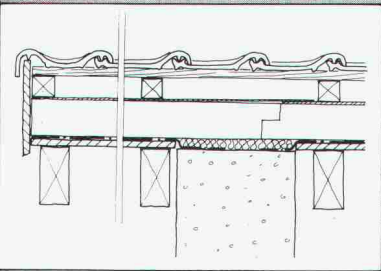
FUHRER & PARTNER

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

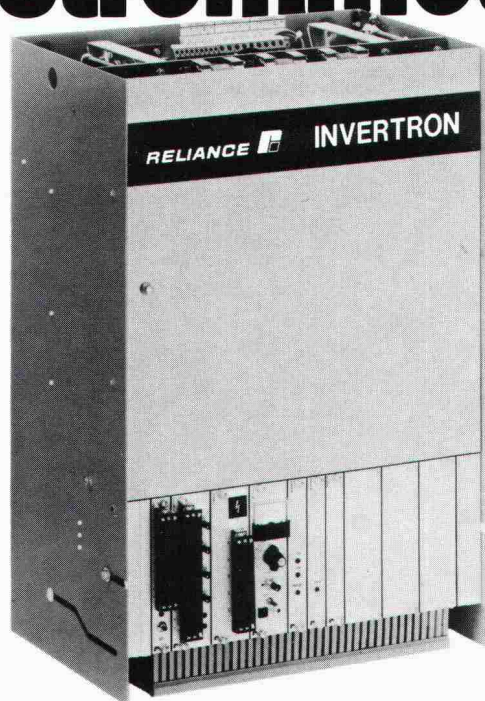
Verkaufsstelle GOZ Aargau
Graben 10
5000 Aarau
Tel. 064/22 15 88

Sergio Merotto
6951 Lugaggia
Tel. 091/91 34 32

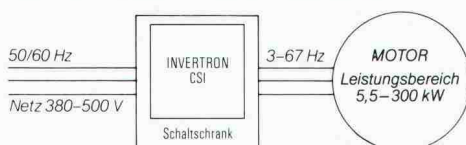
Zentralschweiz
Büro + Lager Ziegelei Inwil
6034 Inwil, Tel. 041/89 17 77
K. Gschwend
6048 Horw, Tel. 041/41 97 10

INVERTRON CSI.

Der sparsame Dreh für Drehstrommotoren.



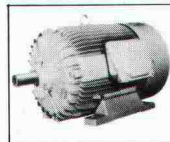
INVERTRON CSI ist ein Frequenzumrichter zur Drehzahlregulierung von Käfigläufer-Motoren. Sie schalten ihn zwischen Netz und Motor. Technisch gesehen schaut, das so aus:



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: _____

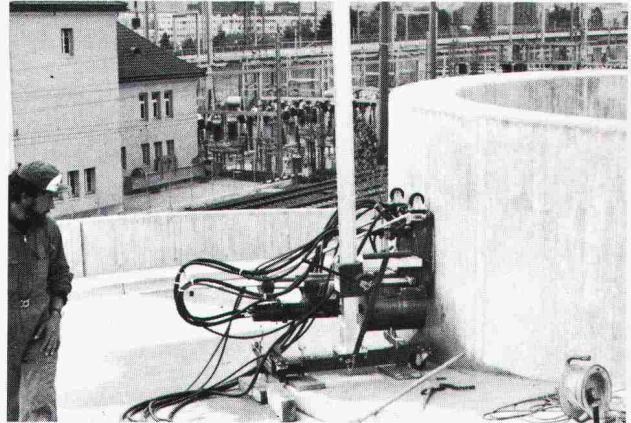
Unterschrift: _____

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.**



**Weitere
Spitzenprodukte
aus dem
Hause**

STAEDTLER

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**

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[®] 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/m²K 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:**

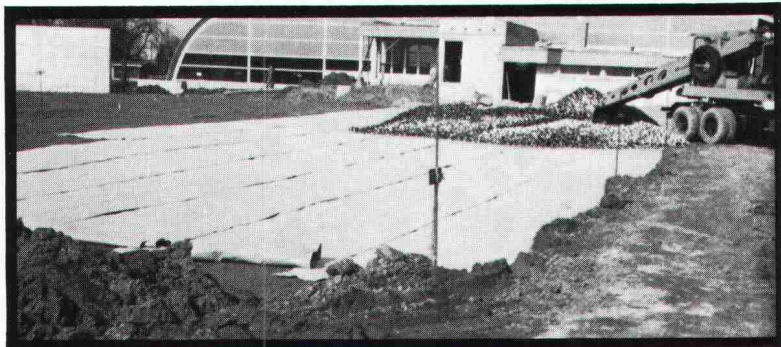
ist garantiert durch den versicherungstechnischen Aufbau und laufende Beratung durch neutrale Experten; durch die Rückversicherung sowie dank der Geschäftsführung und Anlage der Vorsorgemittel durch eine der grössten und angesehensten Treuhandgesellschaften der Schweiz mit Spezialisten auf allen Gebieten.



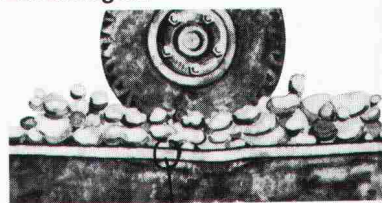
Verlangen Sie weitere Informationen bei:

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.

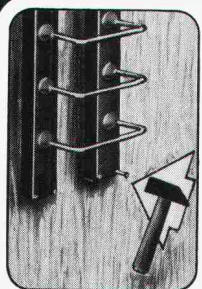
Ganz gleich, ob es um die Isolation von Wänden, Dächern, Kellerdecken oder allgemein um Wärmedämmung geht, unsere Arbeit beginnt immer mit einer fachkundigen Beratung. Mit objektgerechten Lösungsvorschlägen und Wirtschaftlichkeits-Überlegungen. Und dazu ein übersichtliches, seriöses Angebot. Von Fachleuten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

Und für eine solide Ausführung bürgt unser Name.

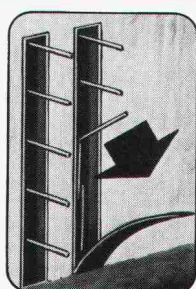
Dumbo

NEU

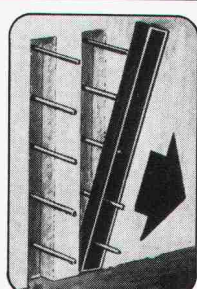
Armierungs-anschlüsse



1. Element auf Schalung nageln



2. Ausschalen
– Deckel entfernen
– Eisen ausbiegen



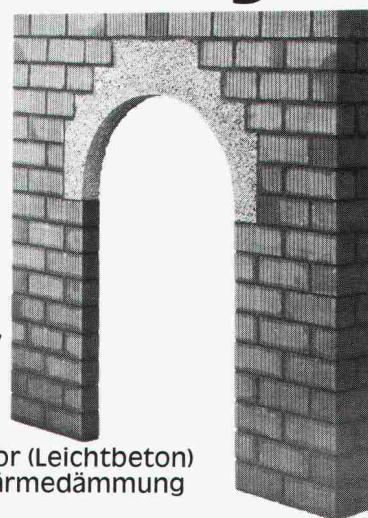
3. Kunststoffboxen entfernen – fertig

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.** Geflettetes, 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

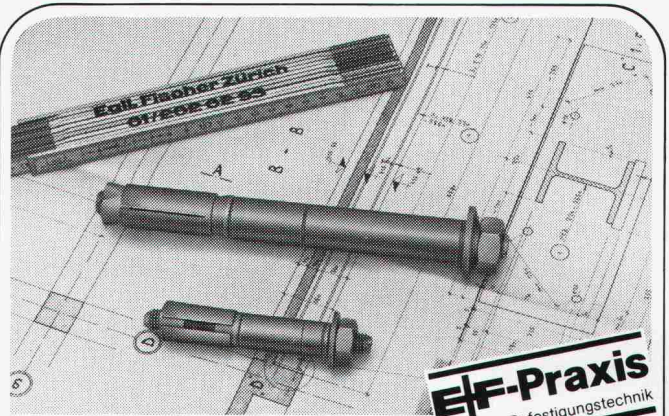
Und entdecken Sie, wie
wirtschaftlich man auch
ohne Öl heizen kann.

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.

LIEBIG®

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
– Schallgedämpfte 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



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 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

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

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

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, finden eine sehr interessante, selbständige Dauerstelle bei gutem Salär und neuzeitlichen Sozialleistungen in einem gut fundierten Unternehmen.

Gerne erwarten wir Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen.



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

8/09-1

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 Preis

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

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 (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 Faltpfand, 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.—

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

Eisenbetonzeichnerteam

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

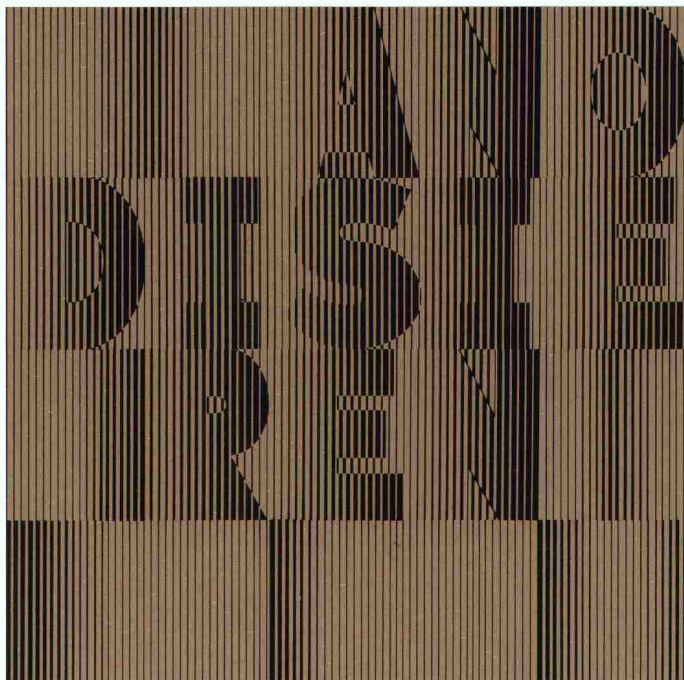
für: Hoch-, Tief-, Brücken- und Wasserbau, etc.

Beratung - Ausführung - Montage-Service



heinz
honegger ag

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



anodisieren

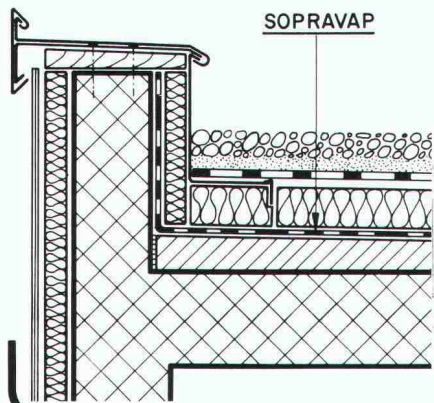
von Aluminiumbauteilen heisst

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