

**Zeitschrift:** Schweizer Ingenieur und Architekt  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 99 (1981)  
**Heft:** 29

## Werbung

### Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. 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. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

### Conditions d'utilisation

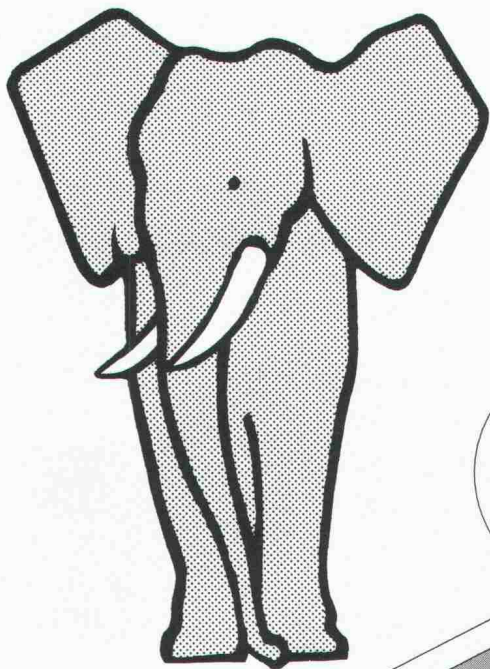
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

### 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. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

**Download PDF:** 27.04.2026

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



# Fibertex

**G-100**

**F-2B**

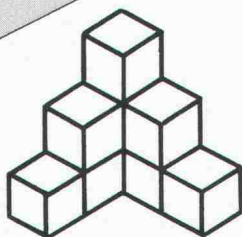
**F-3S**

**F-4M**

**Die neuen**

**Fibertex**

**Geotextilien**



Unterlagen erhalten Sie bei:

**Handelsgenossenschaft des SBV**

Postfach, 8039 Zürich

Firma: \_\_\_\_\_

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

PLZ: \_\_\_\_\_

Ort: \_\_\_\_\_

# Tovex

# Tovex®

- der neue Sprengstoff der Société Suisse des Explosifs, Gamsen-Brig
- eliminiert die durch Nitroglyzerin verursachten Kopfschmerzen
- vermindert Gas und Rauch
- gewährleistet grosse Flexibilität für die Dosierung der Ladung
- steigert die Leistung und bietet grössere Sicherheit.

Verkauf durch



**Robert Aebi**  
Robert Aebi AG  
8023 Zürich  
Telefon 01/211 09 70  
Beratungsdienst  
Tel. 028/23 11 81

# Mantel

## Elektro- Fussbodenheizung

Warme Füsse – kühler Kopf:

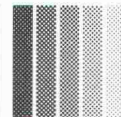


Bei der Mantel Elektro-Fussbodenheizung bleiben die Füsse warm und der Kopf kühl. Die gleichmässige Wärmeverteilung sorgt für permanentes Wohlbefinden. Ob als Vollheizung, Grundlastheizung oder als Zusatzheizung, immer bleibt die Mantel Fussbodenheizung wirtschaftlich. Die Mantel Elektro-Fussbodenheizung ist unsichtbar und lässt dem Architekten völlige Freiheit in der Raumgestaltung.

### Zuerst zu Mantel.

Über 100 Jahre wohnliche Wärme.

**Mantel**



**Mantel AG**

Elektroheizungen  
CH-8353 Elgg/ZH  
Tel. 052/47 01 01

Elektro-Direktheizgeräte, Elektro-Einzelraumspeicher,  
Zentralspeicher (Feststoff und Wasser),  
Wärmepumpen, Elektro-Fussbodenheizung, Boiler

D 80

# startex

## SPRITZDÄMMSTOFF

gegen Kälte, Wärme und Schall

# startex

Isoliert Dächer, Zweischalenmauerwerke, Böden, Wände, Schächte usw. in Alt- und Neubauten optimal und dauerhaft. STARTEX hilft Energie sparen und sich wohl zu fühlen!

Wer kritisch prüft, wählt STARTEX, die Spritzisolation mit der Garantie für höchsten Qualitätsstand.

Wir und unsere 30 Konzessionäre in der ganzen Schweiz beraten Sie gerne.

IDC CHEMIE AG, Schwerzistrasse, 8807 Freienbach/SZ, Tel. 055/48 29 35, Mitglied der PRO RENOVA  
Représentation générale pour la Suisse romande: Robert Scheller SA, Passage Perdonnet 1, Lausanne 5, Tél. 021/220433

# Verbundpfähle

Stahlprofile mit Betonmantel

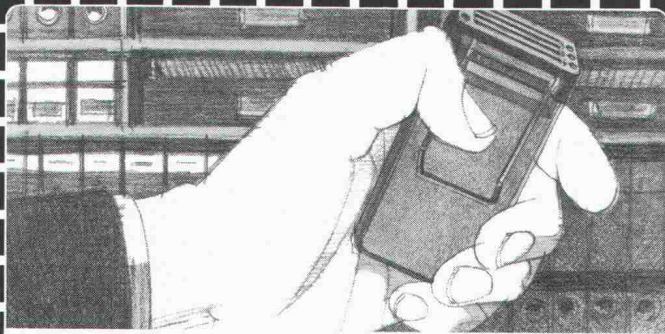
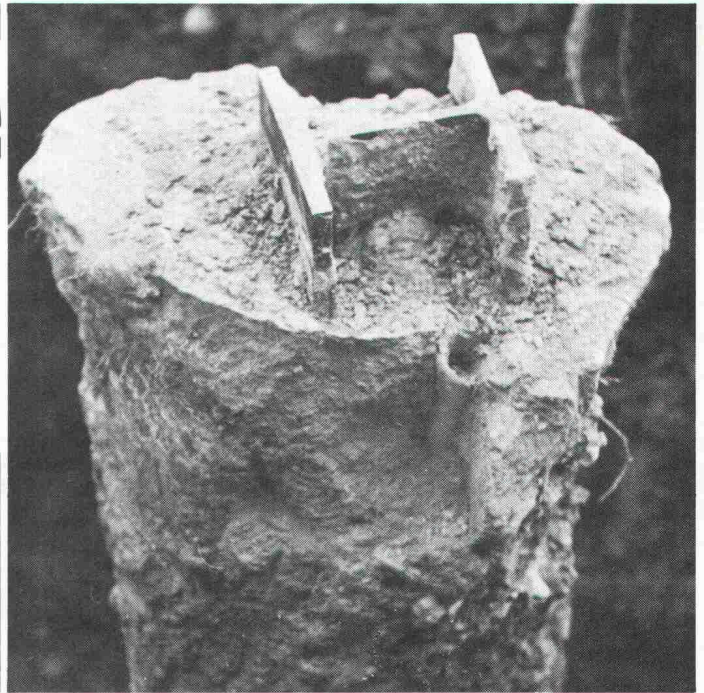
- Mit dem Hochbaukran oder mit Schreitbagger ausführbar
- auch auf beengten, schwer zugänglichen Baustellen möglich
- kein Arbeitsplanum und keine Zufahrt zur Baugrube nötig
- dank sehr kleiner Installationsaufwendungen auch für kleine Arbeiten wirtschaftlich.

## BLESS

Technische  
Beratung/Bau-  
ausführung:

Neugutstr. 52, 8600 Dübendorf

Bauunternehmung AG Tel. 01/8210085  
Zürich - Dübendorf - Aarau - Chur - Grenchen - St. Gallen



**Wenn man heute einem Mitarbeiter auch optisch klarmachen kann, weshalb er gesucht wird, dann hat man die Lösung bei Autophon gefunden. Verlangen Sie nähere Informationen.**

Endlich gibt es eine Möglichkeit, mit der man Mitarbeiter im Betrieb nicht nur akustisch findet, sondern ihnen mit optischen Signalen auch mitteilen kann, weshalb sie gesucht werden oder was sie zu tun haben. Wir senden Ihnen gerne genaue Unterlagen über die neue Personensuchanlage «PS 80» mit digitaler Info-Anzeige.

## AUTOPHON

Autophon-Niederlassungen  
in Zürich 01 201 44 33, St. Gallen 071 25 85 11, Basel 061 22 55 33,  
Bern 031 42 66 66, Luzern 041 44 04 04  
Téléphonie SA in Lausanne 021 26 93 93, Sion 027 22 57 57,  
Genève 022 42 43 50

# Luft Lärm Energie Wasser Abfall

Praxisnahe, zukunftsgerichtete  
Informationen für Planer  
und Praktiker bietet  
Ihnen . . .

## plan

# plan

Zeitschrift für Planen, Bauen und Umweltechnik  
Offizielles Organ der VLP  
Schweizerische Vereinigung für Landesplanung

### Informationscoupon

Bitte einsenden an: Vogt-Schild AG  
Administration Plan  
Dornacherstrasse 39  
4501 Solothurn

Ich bin interessiert an einem Probeabonnement.

Name \_\_\_\_\_

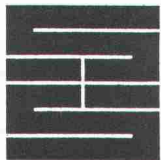
Firma \_\_\_\_\_

Strasse \_\_\_\_\_

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

Telefon \_\_\_\_\_

Senden Sie uns auch Insertionsunterlagen  
 ja  nein



## Schaffroth & Späti AG

Asphalt- und Bodenbeläge

### 8403 Winterthur

Telefon 052 / 29 71 21

Gegründet 1872

Flachdachbeläge jeder Art

Gussasphalt für Isolationen und Strassen

Spenglerarbeiten

Nacophalt-Hartgussasphaltböden

Linolith-Industriebodenbeläge

seit 50 Jahren bewährt

Zimmerli-Hartbetonböden

für Autogaragen, Rampen usw.

REPOXIT-Kunsthartzböden

in diversen Farben, 2 bis 7 mm stark

**Zuverlässig  
isolieren  
mit  
Isolier-  
Spritz-  
schaum**



# AMINOTHERM Isolierungen

Energiesparen beginnt mit der Beratung durch die Aminotherm-Fachfirmen mit ihrer langjährigen Erfahrung in allen Sparten der Wärmedämmung

**Graenicher AG**  
3604 Thun ☎ 033 36 06 06

**Graenicher AG**  
4057 Basel ☎ 061 26 46 43

**Polisol AG**  
8005 Zürich ☎ 01 44 66 88

**Polisol AG**  
7000 Chur ☎ 081 27 49 29

**Büchler AG**  
9034 Eggersriet ☎ 071 95 23 62

**Gassmann Baupartner AG**  
6044 Udligenswil ☎ 041 81 38 59

**Kosag AG**  
5620 Bremgarten ☎ 057 5 23 63

**R. Willisch**  
3983 Mörel ☎ 028 27 13 67



**Aufzugtreppe  
Grösste Vorteile  
auf kleinstem Raum**

Über 100 000fach bewährt!

**Feldmann + Co. AG, Holzbau**  
3250 Lyss

Telefon 032/84 11 84

## spielen



Spielplätze müssen leben, natürliche Umwelt ersetzen, die kindliche Phantasie bereichern, Abwechslung bieten, zu spielerischen Taten verhelfen, Kontakt schaffen, begeistern, anregen, müssen dem Kind seine Welt bedeuten, müssen Wohnraum im Freien sein . . .  
Verlangen Sie den Spielgeräte-Katalog von Geräten in Holz, Metall und Kunststoff.

**berli** Postfach 201, 6210 Sursee/LU,  
Tel. 045 21 20 66

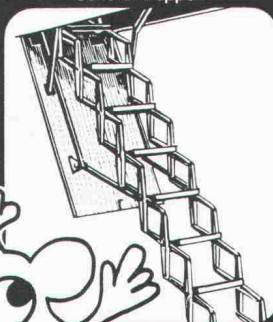
2034/

## Treppen von Columbus

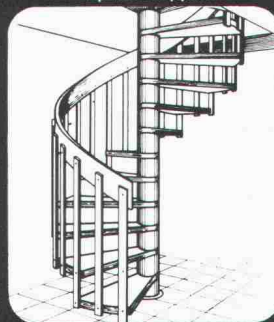
Scherentreppen aus Aluminium-Druckguss (3 Modelle, verschiedene Grössen)  
Spindeltreppen aus Aluminium-Druckguss (3 Durchmesser)  
Spindeltreppen aus Holz (in jeder Dimension)  
Schiebetreppen aus Holz (3 Modelle)



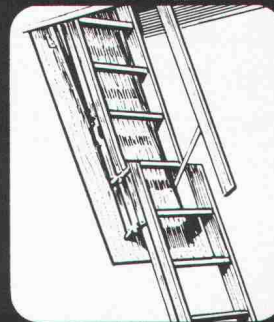
Scherentreppen



Spindeltreppen



Schiebetreppen



**Columbus Treppen AG**

Industriestrasse 9245 Oberbüren Tel. 073 51 37 55





**Hochbauamt des Kantons Zürich**

In unsere Abteilung Gebäudeunterhalt suchen wir zum Eintritt nach Übereinkunft einen

### Hochbauzeichner

als Mitarbeiter in kleinerem Ressort. Die Tätigkeit erfordert Praxis in Planbearbeitung, Devisierung, Bauführung sowie Gewandtheit im Schriftverkehr.

Schriftliche Kurzofferten mit Zeugniskopien, Photo und Angabe des Gehaltsanspruchs sind zu richten an

**Hochbauamt des Kantons Zürich**  
Walchetur, 8090 Zürich

29/12-1

Als mittelgrosses Architektur- und Planungsbüro suchen wir einen ausgewiesenen

### Hochbauzeichner

zur selbständigen Betreuung anspruchsvoller Bauvorhaben. Wenn Sie dazu noch Kenntnisse der Devisierung mitbringen, könnten wir Ihnen ein erweitertes Arbeitsgebiet anbieten.

Falls Sie diese Aufgabe interessiert, rufen Sie uns bitte an, Telefon 01 / 830 01 85, wir geben Ihnen gerne weitere Auskünfte.

### **H.P. Zweidler + Partner AG**

**Architekten + Generalplaner**  
Grindelstrasse 5, 8304 Wallisellen

27/29/16-h

# Coordonner sans perdre de vue l'ensemble, c'est réaliser ce qui a été planifié avec réflexion, savoir et efficacité.

Klare Planungen, sichere Hilfen und eindeutige Verhältnisse sind wichtige Voraussetzungen für das zügige Realisieren eines Projektes.

Leistungsfähigkeit und Planungs-Qualität zeigt sich auch auf dem Bauplatz: in der planerischen Vorbereitung komplexer und ungewöhnlicher Aufgaben, im Vermögen auch, neue Aufgabenstellungen unbefangen zu analysieren und praxismässige Lösungen dafür auszuarbeiten.

Unter diesen Voraussetzun-

gen wird es eine dankbare Aufgabe, koordinierend zu führen und die entscheidenden Impulse für das Realisieren eines Projektes zu geben.

Wir suchen einen erfahrenen Bauführer, der die Ausführung unserer vielseitigen und interessanten Projekte für Industrie- und Verwaltungsbauten leiten wird.

Bitte schicken Sie uns Ihre Kurzofferte oder rufen Sie uns an (Mme Cl. Richard wird Ihnen gerne weitere Auskünfte geben). Diskretion ist für uns selbstverständlich.

Als Generalplaner sind wir international tätig, erbringen integrierte Dienstleistungen (Beraten, Planen, Realisieren für Organisation, Einrichtung und Bau). Als modern geführtes Unternehmen bieten wir sehr gute Sozialleistungen, gleitende Arbeitszeit.

Suter + Suter SA,  
Planificateurs généraux  
75, rue de Lyon  
1211 Genève 13  
Telefon 022-45 21 50

## Bauführer

SUTER  
+  
SUTER

Im Auftrag eines mittelgrossen Ingenieurbüros in der Region Winterthur mit einer Hoch- und Tiefbauabteilung suchen wir einen

## dipl. Bauingenieur ETH als Leiter der Hochbauabteilung

### Ihre Hauptaufgaben:

- selbständige Führung der Hochbauabteilung mit 8 bis 10 Mitarbeitern
- statische und konstruktive Bearbeitung von Hochbauten, evtl. auch Brücken- und Tiefbauten
- laufende Kontaktpflege zu Architekten und Bauherren im privaten und öffentlichen Bereich

### Der ideale Kandidat:

- mehrjährige Berufserfahrung im Stahlbetonbau und gute Fachkenntnisse im Stahlbau
- guter Statiker mit konstruktivem Verständnis und Kenntnissen in der Anwendung von baustatischen Computerprogrammen
- gewandt und flexibel im Umgang mit Architekten und Bauherren
- Alter etwa 35jährig

Mittelfristig besteht die Möglichkeit der Übernahme einer massgeblichen kapitalmässigen Beteiligung am gesamten Unternehmen im Rahmen der bevorstehenden Nachfolge.

Herren, die sich für eine derartige Aufgabe mit der erwähnten Beteiligungsmöglichkeit interessieren, werden gebeten, mit uns in Kontakt zu treten. Absolute Diskretion ist zugesichert.

29/24-I

Wir suchen

## dipl. Bauingenieur als Geschäftsleiter

unseres Büros in Solothurn.

Fachrichtungen: Grundbau, Geotechnik.

Interessante und vielseitige Tätigkeit bei zeitgemässen Anstellungsbedingungen.

Interessenten, die Sinn für Zusammenarbeit haben und eine selbständige Tätigkeit schätzen, sind höflich gebeten, ihre Bewerbung einzureichen unter Chiffre SIA 815 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Wir versichern Ihnen absolute Diskretion.

29/05-I

Wir suchen je einen jüngeren, initiativen und begeisterungsfähigen

## Architekten HTL Hochbauzeichner

der bereit ist, Neues hinzuzulernen.

Als Generalplaner mit einem breiten Dienstleistungsspektrum sind wir gewohnt, in interdisziplinären Teams zu arbeiten. In der Realisierung komplexer Industrie- und Verwaltungsbauten haben wir uns im In- und Ausland einen Namen gemacht.

### Wir bieten:

- Einarbeitung in ein faszinierendes Spezialgebiet
- gute Entwicklungsmöglichkeiten in kleinerem Team
- fortschrittliche Arbeitsbedingungen an attraktiver Lage im vorderen Seefeld-Quartier
- gute Entlohnung und Sozialleistungen

## IGB

Industrie-Generalbau AG,  
Wiesenstrasse 7, 8008 Zürich, Telefon 01 / 69 31 00

29/03-I

Ein renommiertes, metallverarbeitendes Unternehmen mit breitem Produktionsprogramm und diversen Spezialitäten, am Südfuss des Juras gelegen, sucht durch uns einen

## dipl. Bauingenieur

als Abteilungsleiter für Stahl- und Metallbau. Diese Position ist direkt der Direktion unterstellt und muss wegen Ausscheidens des bisherigen Stelleninhabers neu besetzt werden.

Die Hauptaufgaben lassen sich wie folgt umschreiben:

- Führung des Technischen Büros mit einem gut eingearbeiteten Team von 5 Ingenieuren und Konstrukteuren
- Entwurf und statische Berechnung der Konstruktionen
- Kalkulation, Offertberechnung und Führung der Abschlussverhandlungen mit den Kunden
- Koordination mit der Werkstattleitung
- Oberaufsicht bei grösseren Montagearbeiten

Interessenten, die Freude haben an der Übernahme dieser anspruchsvollen Gesamtaufgabe, bitten wir um Einreichung ihrer Unterlagen unter Kennziffer 6921. Herr K. Hürzeler gibt Ihnen gerne nähere Informationen und bürgt Ihnen für vollständige Diskretion.

29/181

---

## Häusermann + Co AG

Wirtschafts- und Unternehmensberatung  
Geschäftsbereich (Personal)  
8035 Zürich, Stampfenbachstrasse 48  
Telefon 01-363 4141



Wenn Sie als

## Ingenieur HTL

### Richtung Stahlbau

Ihre Initiative und Ihr Know-how gezielt anlegen wollen, stellt sich Ihnen hier eine echte Chance.

Bei der Projektierung und Konstruktion von Stahlbauprojekten profitieren Sie einerseits von der langjährigen Erfahrung unserer bewährten Profis, andererseits bleibt Ihnen viel Raum zur Selbständigkeit, damit Sie sich nach eigenen Wünschen entfalten können.

Es spricht einiges dafür, dass Sie an der Zukunft unseres Unternehmens direkt am Bielersee mit Hand anlegen. Ein unverbindliches Gespräch wird sich lohnen. Unser Herr P. Gruber freut sich auf Ihren Anruf.

**ALPHA AG**  
**Schloss-Strasse 15, 2560 Nidau**  
Telefon 032 / 51 54 54

29/101

# ALPHA

## Stadtverwaltung St. Gallen

Infolge Austritts des bisherigen Stelleninhabers suchen wir für die **Baupolizei** eine jüngere, initiative Persönlichkeit mit abgeschlossener Ausbildung als

## Architekt-Techniker HTL

Der neue Mitarbeiter hat den Dienstchef im administrativen Bereich von den laufenden Arbeiten zu entlasten und bei der Behandlung von Baugesuchen mitzuwirken.

Wesentliche Voraussetzungen sind Gewandtheit im mündlichen und schriftlichen Ausdruck, Verhandlungstalent und Interesse an abwechslungsreichen und vielseitigen Aufgaben (teilweise im Aussendienst). Mehrjährige Erfahrung in der Bauführung und im administrativen Bereich ist von Vorteil.

**Stellenantritt:** 1. September 1981 oder nach Vereinbarung.

Anmeldungen sind an das **Personalamt der Stadt St. Gallen, Rathaus, 9001 St. Gallen**, zu richten (Tel. 071 / 21 54 15).

29/02-I

Eine unserer Verkaufsabteilungen befasst sich mit dem Vertrieb einer Produktegruppe «Baustoffe», die vor allem im Tiefbau (Geotextilien), aber auch allgemein im Bausektor Verwendung findet.

Wir suchen einen

## Verkaufsingenieur

mit Ausbildung in **Fachrichtung Tiefbau** (HTL oder ähnlich), dem wir die technische Beratung und Verkaufsförderungs-Aufgaben in diesem Spezialbereich übertragen möchten.

Bei dieser Aussendiensttätigkeit setzen wir ausser guten Branchenkenntnissen kaufmännisches Flair, Verhandlungsgeschick und gute Französischkenntnisse voraus.

Wir bieten den Anforderungen entsprechende Honorierung, Geschäftswagen und gute Sozialleistungen. Unsere Personalabteilung gibt Ihnen gerne nähere Auskünfte über diesen vielseitigen, interessanten und selbständigen Posten.

**Mühlebach AG Lupfig/Birrfeld**

Postfach, 5200 Brugg, Telefon 056 / 94 51 11, intern 311

29/04-I

**AG FÜR PERSONALBERATUNG TALSTRASSE 20 8001 ZÜRICH TELEFON 01 22136 56**

## Generalbau Gesamtleitung von Auslandsaufträgen im englisch- und französischsprachigen Raum

Im Namen eines bedeutenden Unternehmens der Branche suchen wir einen im Projekt-Management des Hochbaues erfahrenen und im Auslandeinsatz erprobten

## Bauingenieur oder Architekten ETH/HTL

der unterstützt durch sein kleines Spezialistenteam von der initialen Planungsphase über das Offertstadium bis zur Oberbauleitung für Mandate grossen bis grössten Umfanges verantwortlich zeichnet.

Abgesehen von der beruflichen Qualifikation spielen in dieser Stellung Sprachen (mindestens deutsch, französisch und/oder englisch), Gewandtheit im Umgang, Raffinement in der Verhandlungstechnik, gute koordinatorische Fähigkeiten und Reisebereitschaft eine wichtige Rolle. Arbeitsort: Zürich.

Ingenieure bzw. Architekten, welche an dieser entwicklungsfähigen und entsprechend dotierten Funktion Interesse zeigen, sind gebeten, sich unter Zusicherung voller Diskretion an uns zu wenden. Wir erteilen gerne zusätzliche Auskünfte.

**AG FÜR PERSONALBERATUNG ZÜRICH**

TALSTRASSE 20  
TEL. 01 22136 56

29/23-I

Wir suchen Mitarbeiter mit einigen Jahren praktischer Erfahrung

### **dipl. Bauingenieur ETH**

als Sachbearbeiter für Eisenbeton- und Spannbetonbauten (Statik und Konstruktion)

### **dipl. Bauingenieur ETH evtl. HTL**

als Sachbearbeiter für Projekte des allgemeinen Tiefbaus.

**Wehrli & Weimer, dipl. Bauingenieure ETH/SIA**  
Grünhaldenstrasse 6, 8050 Zürich

27/28/11-h

Wir suchen für anspruchsvolle Aufgaben im Hoch- und Tiefbau erfahrenen

### **Bauingenieur HTL Tiefbauzeichner Eisenbetonzeichner**

Wir bieten selbständige Stellung, gutes Salär, angenehmer Arbeitsplatz in ländlicher Umgebung.

Wenn Sie sich angesprochen fühlen, nehmen Sie bitte mit uns Kontakt auf.

**Telefon 057 / 5 58 74**  
**Ingenieurbüro HTL/AG Charles Eichenberger**  
Belvederestrasse 44, 8968 Mutschellen

29/14-i

Expandierendes Dienstleistungsunternehmen auf dem Sektor **Energiesparen** sucht selbständige, initiative

### **Bauingenieure und Architekten**

für Infrarotmesstechnik, bauphysikalische Messungen und Gebäudesanierungen.

**Thermiscan AG, Universitätstrasse 33, 8006 Zürich**  
Telefon 01 / 69 32 60

27/28/27-h

Gesucht tüchtigen und erfahrenen

### **Tiefbauzeichner**

für die Projektierung und Bauleitung von Umweltschutzbauten, Abwassersanierungen, Wasserversorgungen usw.

**Ingenieurbüro H. Pfister, Hinwil, Telefon 01 / 937 29 33**

27/28/36-h

# Un bon travail en équipe est intéressant tant du point de vue professionnel qu'humain.

Die berufliche Tätigkeit spielt sich immer zwischen Menschen ab. Nicht allein die Aufgaben an sich entscheiden, ob man sich im Beruf wohlfühlen kann: genau so bedeutsam sind auch die menschlichen Beziehungen und die Atmosphäre am Arbeitsplatz.

Wir pflegen gute Kameradschaft. In kleinen Arbeitsgruppen kommt man sich näher, findet Vertrauen zum anderen Menschen und wird damit auch selbst akzeptiert.

In einem Team an einer Aufgabe mitzuhelfen, an der Verwirklichung eines Projektes mitzuarbeiten - das bleibt noch immer eine gute und dankbare Sache.

Durch vielseitige Aufgaben lernen wir die unterschiedlichsten Bauvorhaben kennen, grössere und kleinere für alle möglichen Bestimmungen.

So finden wir menschliche Anregung bei der Arbeit im Team, fachliche Anregung durch das breite Spektrum an Aufgaben.

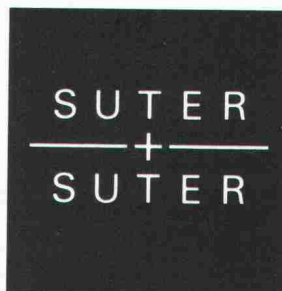
Wir suchen Hochbau-Zeichner mit Praxis für Entwurfs- und Ausführungsplanung von interessanten mittleren und grösseren Bauvorhaben.

Bitte schicken Sie uns Ihre Kurzofferte oder rufen Sie uns an (Mme Cl. Richard wird Ihnen gerne weitere Auskünfte geben). Diskretion ist für uns selbstverständlich.

Als Generalplaner sind wir international tätig, erbringen integrierte Dienstleistungen (Beraten, Planen, Realisieren für Organisation, Einrichtung und Bau). Als modern geführtes Unternehmen bieten wir sehr gute Sozialleistungen, gleitende Arbeitszeit.

**Suter + Suter SA,**  
Planificateurs généraux  
75, rue de Lyon  
**1211 Genève 13**  
Telefon 022-45 21 50

## Hochbau-Zeichner





**AG Werner Keller Kreuzlingen**  
Ingenieure Planer Geometer

sucht für die Abteilung Tiefbau

## dipl. Bauingenieur ETH und Bauingenieur HTL

zur Bearbeitung und Betreuung interessanter Bauvorhaben.

### Wir erwarten:

- Erfahrung in der Projektierung von Strassen- und Siedlungswasserbauten
- Selbständigkeit und Initiative
- Einfühlungsvermögen

### Wir bieten:

- Abwechslungsreiche Dauerstelle mit Entwicklungsmöglichkeiten
- Selbständiges Bearbeiten von anspruchsvollen Bauaufgaben
- Lohn entsprechend den Anforderungen und Leistungen

Gerne erwarten wir Ihre Bewerbungsunterlagen oder Ihren Anruf, Telefon 072 / 72 26 26

29/20-i



Infolge bevorstehenden Altersrücktritts ist bei der BLS die Stelle des

## Chefs des Hochbaudienstes

neu zu besetzen.

**Aufgabenbereich:** Leitung der Hochbausektion, die mit der Planung, Projektierung und Ausführung der Neu- und Umbauten der gesamten Bahnbetriebsgruppe BLS, SEZ, GBS und BN betraut ist.

**Anforderungen:** Dipl. Architekt ETH, evtl. Architekt-Techniker HTL mit umfassenden Berufskennntnissen und reicher Erfahrung auf den Gebieten Planung, Budgetierung, Bauleitung und Abrechnung sowie in der Bewertung von Liegenschaften. Persönlichkeit mit künstlerischer Begabung und Sinn für Organisation und Zusammenarbeit.

Handschriftliche Bewerbungen mit den üblichen Unterlagen sind bis 31. Juli 1981 zu richten an die Berner Alpenbahn-Gesellschaft, Bauabteilung, Genfergasse 11, 3001 Bern.

29/19-i

## STADT BIEL

Auf der Baudirektion der Stadt Biel ist die Stelle des/der

## Bauinspektors/ Bauinspektorin

beim Hochbauamt wieder zu besetzen.

### Aufgabenbereich:

- Vorsteher Bauinspektorat
- selbständige Leitung und Betreuung des Baubewilligungsverfahrens
- Vollzug der bau- und feuerpolizeilichen Aufgaben und des baulichen Luftschutzes mit einem fünfköpfigen Mitarbeiterstab
- Betreuung des Reklamewesens
- Verhandlungen mit Privaten, Behörden und anderen Verwaltungsstellen

### Anforderungen:

- gute Grundausbildung als Architekt oder Ingenieur HTL oder ETH
- klares Urteilsvermögen, rasche Auffassungsgabe, Gewandtheit im mündlichen und schriftlichen Verkehr, selbständig
- Verständnis für architektonische, städtebauliche und rechtliche Probleme
- gute Kenntnisse des kantonbernischen und bielerischen Baurechts erwünscht
- Berufs-, wenn möglich Verwaltungserfahrung
- gute Kenntnisse der deutschen und französischen Sprache werden vorausgesetzt

**Geboten wird** eine Dauerstelle, zeitgemässe Entlohnung im Rahmen des städtischen Besoldungsregulativs, gut ausgebauten Sozialleistungen, fortschrittliche Arbeitszeit- und Ferienregelung.

Nähere Auskünfte erteilt Ihnen gerne die

**Städtische Baudirektion Biel**, Telefon 032 / 21 25 53

Schriftliche Bewerbungen sind an das PERSONALAMT DER STADT BIEL, Mühlebrücke 5a, 2501 Biel, zu richten. Verlangen Sie unser Bewerbungsformular. Es erleichtert Ihnen die Anmeldung wesentlich. (Tel. 032 21 22 21)



STADT BIEL

27/28/37-h

R. Frei + E. Moser AG  
Aarau, Rathausgasse 29  
064 24 44 64

sucht

ARCHITEKTEN HTL  
als Objektleiter



Wir suchen einen

## technischen Kaufmann

aus der Baubranche. Unser Fabrikneubau liegt in Dällikon, einem nördlichen Vorort von Zürich. Es ist ein lebhafter Betrieb mit 60 Mitarbeitern; Langeweile kennen wir nicht. Wir fabrizieren und liefern in alle Welt patentierte Verankerungen für die Vorfabrikation von Bauelementen, Hebezeuge, Drahtseile, Ketten usw. Für die Bearbeitung von telefonischen und schriftlichen Kundenbestellungen, Offerten, Berechnungen, Kalkulationen und Zeichnungen suchen wir einen tüchtigen Mitarbeiter. Gelegentlich sind auch Besuche auf Baustellen erforderlich. Es handelt sich um eine sehr gutbezahlte und abwechslungsreiche Dauerstelle.

Bitte rufen Sie uns an, wir möchten uns gerne mit Ihnen unterhalten.

**RISS AG, Eisenwarenfabrik, Industriestrasse 32,  
8108 Dällikon-Zürich**, Telefon 01 / 844 11 22

29/25-i

## Transportbeton

Als zentraler Dienstleistungsbetrieb für mehrere Transportbetonfirmen haben wir einen anspruchsvollen Auftrag zu erfüllen. Dazu gehört auch eine vielfältige technische Dienstleistung, die wir unserem neuen

## Techniker

übertragen möchten.

### Seine Aufgaben:

- Erstellung neuer Produktionsanlagen
- techn. Inspektionen bestehender Produktionsanlagen
- technische Beratung der Geschäftsleitung
- Leitung der hauseigenen Transportbeton-Qualitätsüberwachungsstelle
- Überwachung der Produktion in bezug auf Normenkonformität und Rohmaterialien

### Die Anforderungen umfassen:

- branchenkundigen Fachmann mit Kenntnissen in einem oder mehreren der oben erwähnten Aufgabengebieten
- Organisationstalent, Umgangsgewandtheit und Durchsetzungsvermögen
- Fähigkeit zur Lehrtätigkeit für Mitarbeiterschulung

### Das Angebot:

- verantwortungsvolle, abwechslungsreiche Tätigkeit
- weitgehende Selbständigkeit
- angemessenes Salär und neuzeitliche Sozialleistungen

Interessenten im Alter von etwa 30 Jahren werden gebeten, ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen einzureichen. Diskretion wird zugesichert.



**Interbeton AG**  
5301 Station Siggenthal

29/01-i

Gesucht per sofort oder nach Vereinbarung zur selbständigen konstruktiven Bearbeitung von anspruchsvollen Brücken-, Hoch- und Tiefbauten

## Eisenbeton- oder Tiefbauzeichner

für Projekt- und Ausführungspläne, evtl. auch als Hilfsbauleiter.

Wir bieten ein angenehmes Arbeitsklima in zentral gelegenem Büro in Zürich (Parkplatz vorhanden), sowie ein gutes Salär.

Gerne erwarten wir Ihren Telefonanruf oder Ihre Bewerbungsunterlagen.

**E. Stucki + H. Hofacker**, dipl. Ingenieur ETH/SIA  
Engweg 7, 8006 Zürich, Telefon 01 / 361 03 14

29/13-i

Kleineres Architekturbüro auf dem Platz Zürich sucht als weiteren Mitarbeiter

## Bautechniker oder Architekt

Haben Sie Freude am Entwurf wie auch an der Detailbearbeitung diverser Bauaufgaben, sind Sie auch bereit in einem Team-Work möglichst selbstständig zu arbeiten und legen Sie Wert auf seriöse, überzeugende Planung, dann rufen Sie Telefon 01 / 52 24 20 (zwischen 08.00 und 12.00 h) an, damit ein persönliches Gespräch vereinbart werden kann. Wir freuen uns auf Ihren Anruf.

29/09-i

Gesucht

## Hochbauzeichner oder Architekt HTL

zur Bearbeitung interessanter Bauaufgaben.

**E. Schindler, H. Spitznagel, M. Burkhard**, dipl. Arch. ETH/SIA  
Niederhofenrain 21, 8008 Zürich, Telefon 01 / 53 49 00

10/14-i

Bureau d'ingénieurs civils de Genève, cherche

## un ingénieur civil diplômé EPF ou ETS

Domaine d'activités variées. Projet, réalisation et direction de chantier.

Entrée en fonction: immédiate ou à convenir.

Faire offres manuscrites avec curriculum vitae et prétentions de salaire au Bureau C. Fischer, ingénieur civil EPF-SIA-AGI, 1, rue Hugo-de-Senger, 1211 Genève 4, Téléphone 022 / 20 21 77.

29/21-i

Kleineres Architekturbüro auf dem Platz Zürich sucht als weiteren Mitarbeiter

## Hochbauzeichner(in)

Potentielle Bewerber, die selbstständiges, sauberes und speditives Arbeiten gewöhnt sind, melden sich zur Vereinbarung einer persönlichen Besprechung unter Telefon 01 / 52 19 41 (zw. 08.00 und 12.00 h). Es erwarten Sie interessante, vielseitige Bauaufgaben. Besten Dank für Ihren Anruf.

29/06-i

## Stellengesuche

### Bauingenieur HTL

31, sucht neue Aufgaben in Ingenieurbüro, Unternehmung, Industrie oder Verwaltung.

- Grundausbildung als Maurer
- Erfahrung vorwiegend in Projekt und Bauleitung, im Strassen- und Kanalisationsbau

Sprachen: D, F; Kenntnisse in I, E, Sp.

Kontaktnahme unter Chiffre SIA 817 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

29/15-i

Junger gelernter Eisenbetonzeichner mit Auslanderfahrung als Bauleiter sucht Stelle als

## Bauleiter und/oder Zeichner/Konstrukteur

im In- oder Ausland. Sprachen D/E/Sp.

Interessenten melden sich bitte unter Chiffre 10 407 an Mosse Annoncen AG, Postfach, 8025 Zürich

29/06-i

**Sarnafil<sup>®</sup> hält dicht**  
Ein Produkt der Sarna Kunststoff AG, Telefon 041 66 0111

## Bauführer/Bauleiter/Manager

mit Ausländerfahrung sucht gute Stelle im Ausland.

Offerten unter Chiffre K 304 396 an Publicitas, 3001 Bern.

29/27.1

## Dipl. Architekt ETH

35 J., Ausländer (verh. mit Schweizerin), teilinvalide, gute Deutsch- und Englischsprachkenntnisse sucht Arbeit in Architekturbüro, wissenschaftliche Dokumentation oder ähnliches.

Offerten unter Chiffre SIA 816 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

## Diverses

### Arch.-Zeichnungsbüro übernimmt

Projektierungen, Planbearbeitungen sowie Arbeiten für zeichnerische Präsentationszwecke in freier Mitarbeit.

Offerten sind erbeten unter Chiffre SIA 818 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich. Ihr Telefonanruf erreicht uns über die Nr. 01 / 720 39 32 (bei Abwesenheit autom. Telefondienst).

29/27.1

Kleineres

### Architekturbüro im Kt. Zug

kann infolge Terminverzögerungen kurzfristig Aufträge, auch Teilleistungen, zu günstigen Konditionen übernehmen.

Kontaktaufnahme unter Chiffre SIA 814 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

29/07.1

Zu verkaufen:

### 3 alte Engadiner Tore, Türen, alte Stubendecke und Täfer

sehr preisgünstig.

Anruf nur abends ab 19.00 Uhr: **Telefon 081 / 51 51 06**

29/17.1

Zu verkaufen:

### Lichtpausmaschine MESSERLI

Typ OCé 204

mit Zubehör, in einwandfreiem Zustand Fr. 400.-

Telefon 01 / 980 19 11

29/26.1

Zu verkaufen:

**2 verstellbare Säulenzzeichnungstische**  
**1 Helio-Planpauser inkl. Schneideapparat**  
**1 Planschrank**  
**diverse Schreibtische**

Anfragen während Geschäftszeit Telefon 01 / 65 86 80

29/16.1

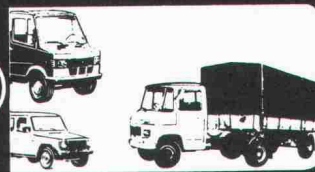
**VEROPLAN**®  
EIN PRODUKT DER SIKI-SCHWEIZ

Verkaufsaktiengesellschaft  
für plastische Bedachungs-  
und Abdichtungsmaterialien

Frobürgstrasse 15  
4600 Olten  
Telefon 062 21 06 41

Die Alternative  
Die hochwertige PVC - Dachdichtungsbahn

**VERBIA**



## Lieferwagen

### Mercedes-Benz 308

Vorfühswagen, Chassis/Kabine mit Brücke und Blache, 1700 kg Nutzlast

### Mercedes-Puch 230 G

1981, rot, Vorfühswagen, 2000 km, Servolenkung, Diff.-Sperr

### Mercedes Benz 307

Diesel, Doppelkabine, 1980, 23 000 km, mit Schweizer Alu-Brücke und Blache



### Monteverdi Safari 4x4

1978, 42 000 km, grün mét., Automat, WD-Glas, Klima, Unter-  
setzung, Radio/Tonband

### Mercedes-Puch 280 GE

weinrot, Vorfühswagen, geschl. Ausführung, Spezialräder

### VW, LT 31

Kastenwagen, blau, 1977, 75 000 km



Off. Mercedes-Benz-Vertretung / Tausch - Teilzahlung -  
Garantie / Samstag bis 16 Uhr geöffnet

**Park A** Charles  
**Garage G** Arnet

Solothurn, Telefon 065 / 22 21 51  
Grenchen, Telefon 065 / 8 52 95

29/11.1

## Unternehmungs- geist

ist eine wirtschaftliche  
Lebensäußerung, die  
sich zweckmässig auch  
durch Anzeigen im  
«Schweizer Ingenieur und  
Architekt» verkörpert.

## KOLB - PUMPEN

für Kellerentwässerung, Hochwasserschutz,  
Abwasserbeseitigung, Baustellenentwässerung.

E. Kolb AG, Maschinenfabrik, 8594 Güttingen TG  
Telefon 072 65 15 65



## ATELIER FÜR PERSPEKTIVEN

GENAU KONSTRUIERTE PERSPEKTIVEN

SCHWARZWEISS / FARBIG  
FÜR HELLRAUMPROJEKTION  
FÜR BAUTAFELN / PLAKATE

ALS FOTOMONTAGEN  
INSERATE / FACHBÜCHER  
FÜR PROSPEKTE

DAVID-HESS-WEG 14, 8038 ZÜRICH, TEL. 01 / 45 29 49

**DIE ECHTE BLAUE Styrofoam®**  
 Wärmedämmplatte  
 20 Jahre bewährt  
 Eingetragenes Warenzeichen  
 The Dow Chemical

Überall anwendbar  
 wo im Gebäude Wärmeverluste  
 verhindert werden müssen.  
 Generalvertretung WANCOR AG  
 Lieferung durch den  
 Baustoffhandel.

## AG STEINBRUCH GUBER ALPNACH

Wir liefern:

**Pflastersteine**  
 in verschiedenen Dimensionen

**Randsteine**

**Stellsteine**

**Stellplatten**

**Mauersteine** für schottisches und  
 Schichtenmauerwerk

**Moellons** für Schichtenmauerwerk

**Rohlinge** für Cyklopenmauerwerk

**GUBER-Natursteine** für  
 Neubauten und Restaurierungen  
 wirtschaftlich und dauerhaft

Auf Wunsch erhalten Sie unsere  
 Dokumentation

**AG STEINBRUCH GUBER ALPNACH**  
 Telefon 041 96 17 44

## Von A-Z für alternative Heizung und Warmwasserbereitung

Accum Heizung und  
 Warmwasserbereitung  
 für eine umweltgerechte  
 und wirtschaftliche  
 Lösung.

Ich interessiere mich  
 für

Einzelspeicher  
 Accutherm

Zentralspeicher-Auto-  
 maten (Wasser oder  
 Feststoff)

Elektro-Boiler

Wärmepumpe für  
 Gebrauchswarmwas-  
 ser-Bereitung

Wärmepumpe für  
 Heizung

**Accum**

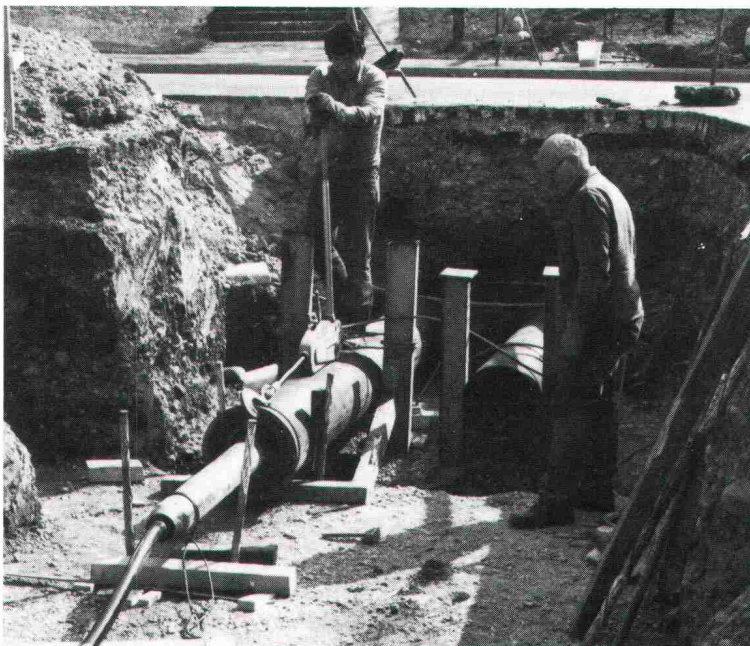
Accum AG  
 8625 Gossau ZH  
 Wärmetechnische Apparate  
 Telefon 01 935 15 15



**01 935 15 15**

Rufen Sie uns an  
 oder senden Sie  
 uns dieses Inserat.  
 Sie erhalten fundierte  
 Unterlagen über moderne  
 Warmwasser-  
 bereitung.

B2 ♦ 81



## Unterquerungen

Rohrkulissen D=160—1000 mm  
 für Werkleitungen

## gerammte Stahlrohre

Technische Beratung und Ausführung:

**BRUNNER  
 ERBEN**

Arnold Brunner's Erben Baunternehmung Zürich  
 Nachfolger Murbach-Brunner + Co.  
 8050 Zürich, Leutschenbachstrasse 52  
 Telefon 01/301 06 60

# Heizen Sie zum Dach hinaus? Dann entscheiden Sie sich für das Plusdach mit Roofmate SL von Dow.

Wenn Ihre monatlichen Heizkostenrechnungen so aussehen, als ob Sie die ganze Schweiz heizten, dann liegt das vielleicht an Ihrem Dach. Denn durch ein schlecht isoliertes Dach können bis zu 40 Prozent der Wärmeenergie verlorengehen.

Besitzen oder verwalten Sie grössere Gebäude mit sehr hohen Heizkostenrechnungen? Dann informieren Sie sich doch einmal, wie Sie die Wärmedämm-Wirkung mit Roofmate\* SL verbessern können. Und finden Sie gleich heraus, dass es gar nicht so viel kostet, wie Sie vielleicht annehmen.

Bei einer Entscheidung für das "Plusdach"-Konzept mit Roofmate SL ist kein Eingriff in die bestehende Dachkonstruktion erforderlich. Denn aufgrund ihrer geschlossenzelligen Struktur lassen sich die Platten aus Roofmate SL direkt auf den Dachaufbau

auflegen. So bekommen Sie eine wirksame Wärmedämmung und schützen zusätzlich die Dachhaut.

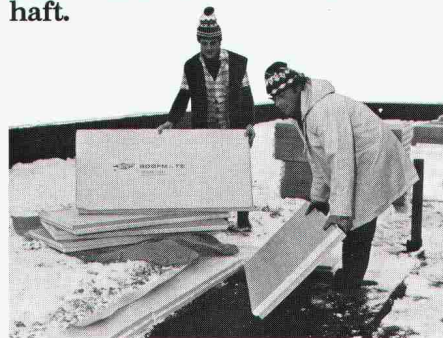
Das Anbringen geht leicht, schnell und ohne grossen Aufwand. Es lässt sich bei fast jedem Wetter durchführen und bringt keine Belästigung für die Hausbewohner. Der k-Wert (Messzahl für die Wärmedämmwirkung) Ihres Daches ist drastisch herabgesetzt und bleibt auch so in Zukunft.

Von den Nordhängen Alaskas bis zu den Wüsten Dubais und vom Jungfraugipfel bis zu den Senken des Wallis - Roofmate, zusammen mit dem Schwesterprodukt Styrofoam\*, hat sich als die erstklassige Dachisolierung erwiesen.

Diese Wirkstoffe eignen sich für praktisch alle Wärmedämm-Aufgaben, für Flach- und Schrägdächer, Innenwände, Böden und Decken, Kältebrückenisolierung, Kelleraussenwände und verlorene Schalungen.

Für ausführliche Information senden Sie uns bitte den Coupon.

**Styrofoam und Roofmate von Dow. Wärmedämmung dauerhaft.**



\*Warenzeichen - The Dow Chemical Company.

Bitte senden Sie mir ausführliche Informationen über Styrofoam und Roofmate. Einsatzbereich:  
 Fussböden     Wände     Dach  
 Vereinbaren Sie einen Beratungstermin mit mir.

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

Funktion: \_\_\_\_\_

Firma: \_\_\_\_\_

Adresse: \_\_\_\_\_

Tel.: \_\_\_\_\_

Frl. M. Weber, Dow Chemical Europe SA, Austrasse 44, CH-8045 Zürich

Styrofoam und Roofmate können Sie über unseren Generalvertreter beziehen: Wancor AG, 8105 Regensdorf, 3006 Bern, 4132 Muttenz.

(2)

