

Objektyp: **Advertising**

Zeitschrift: **Schweizer Ingenieur und Architekt**

Band (Jahr): **104 (1986)**

Heft 40

PDF erstellt am: **23.09.2024**

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern. Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

### **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*  
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, [www.library.ethz.ch](http://www.library.ethz.ch)

<http://www.e-periodica.ch>

## Bauten im Scheinwerferlicht:

Am Erfolg einer Opernbühne hat deren Akustik entscheidenden Anteil! Oder möchten Sie sich den Genuss an Tamino's «Bildnis-Arie» durch vorbeiquietschende Trams vermiesen lassen? So hat man bei der Materialwahl für solche Projekte eigentlich gar keine Wahl: Man nimmt das Beste!



Nicht nur für Opernhäuser! Nein, überall wo erhöhte Anforderungen an die Schalldämmung, z.B. bei Türen, Trennwänden, Böden, Decken, gestellt werden! Weil er mit Teroform® einen Baustoff in die Hände bekommt, mit dem sich ausgezeichnet arbeiten lässt, wird Ihnen auch Ihr Unternehmer für die Materialwahl dankbar sein!

GRACE AG, Abt. Teroson

Hertistrasse 29, 8304 Wallisellen, Tel. 01 / 830 44 90

Senden Sie mir kostenlos die Dokumentation «Rw plus» – Schalldämmkonstruktionen mit Teroform.

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

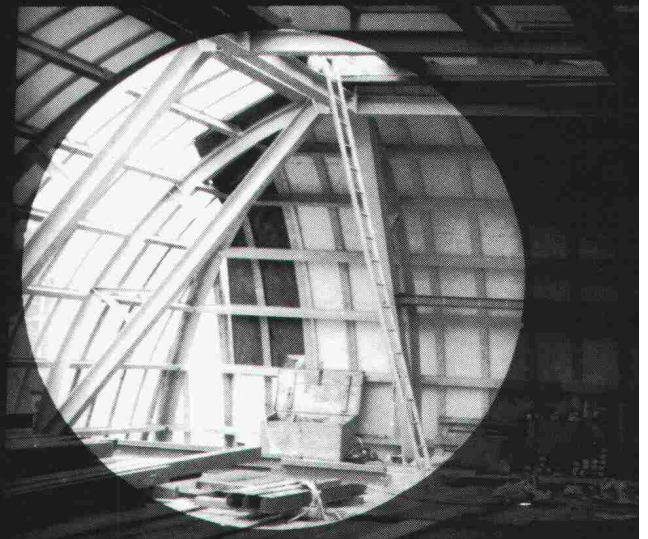
Adresse: \_\_\_\_\_

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

## Das Zürcher Opernhaus



Genauso überlegten auch Bauherr und Planer des neuen Opernhäuses in Zürich. Darum kam für die akustische Optimierung der Kuppelverkleidung nur Teroform® in Frage. Teroform® – die Schalldämm-Schwerfolie von Teroson!  
Es gibt auf diesem Gebiet nichts Besseres!



**Teroson**

**Qualität hat einen Namen**

# Brüggmann Fenster-Systeme

In der Schweiz seit über 10 Jahren im Einsatz. Systeme EMPA geprüft.

# Brüggmann Fenster-Systeme

In der Schweiz seit über 10 Jahren im Einsatz. Systeme EMPA geprüft.

# Brüggmann Fenster-Systeme

In der Schweiz hergestellt von bekannten und massgebenden Fensterfabriken:

Angerer Hans	7270 Davos-Platz
Bachmann AG	6280 Hochdorf
Bachmann AG	8038 Zürich
M. Beglinger	8880 Walenstadt
Berner+Müller	5014 Gretzenbach
Droz Maurice	2606 Corgémont
Gindraux+Fils	2024 St-Aubin
Hunkeler AG	6000 Luzern
Megert+Frutiger	3613 Steffisburg
Megert+Frutiger	8008 Zürich
L. Oberholzer AG	9215 Schönenberg
Preiswerk+Esser	4021 Basel
Fritz Wittwer	5712 Beinwil
Paul Zimmermann	5734 Reinach

Verlangen Sie bitte mit diesem Coupon bei einem der aufgeführten Fensterhersteller oder bei uns

weitere Unterlagen  ein persönliches Gespräch

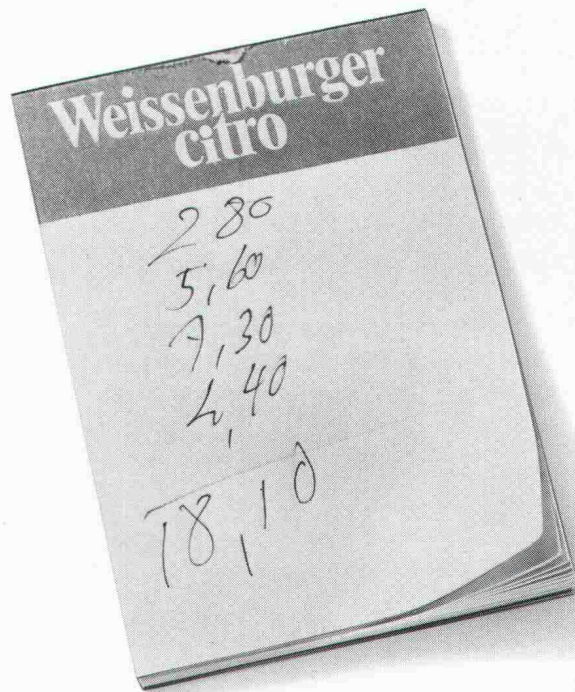
Name

Strasse

PLZ/Ort

Telefon  SIA

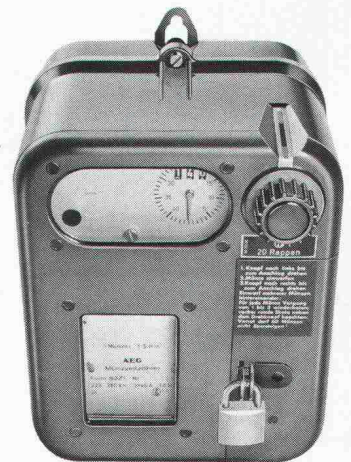
**Tonet AG, CH-4657 Dulliken, Tel. 062/35 41 41**  
Werkvertretung und Profillager von Brüggmann



## Damit keine Rechnung ohne den Wirt gemacht wird...

Ob in Waschküchen, Saunas oder Solarien: mit einem AEG Münzschaltautomat bleibt keine Stromrechnung unbezahlt. Rund um die Uhr, Minute für Minute, zieht er die fälligen Kosten ein. Wählen Sie zwischen zwölf Laufzeiten von 8 bis

80 Minuten und der Einstellung für Münzen oder Wertmarken.



Damit jede Rechnung aufgeht:  
AEG Münzschaltautomat

**AEG**

## ELEKTRON

Elektron AG, 8804 Au ZH, Telefon 01 783 01 11  
Elektrotechnik, Elektronik, Nachrichtentechnik

Westschweiz: Prodelec SA, 1099 Les Cullayes, Téléphone 021 93 20 86

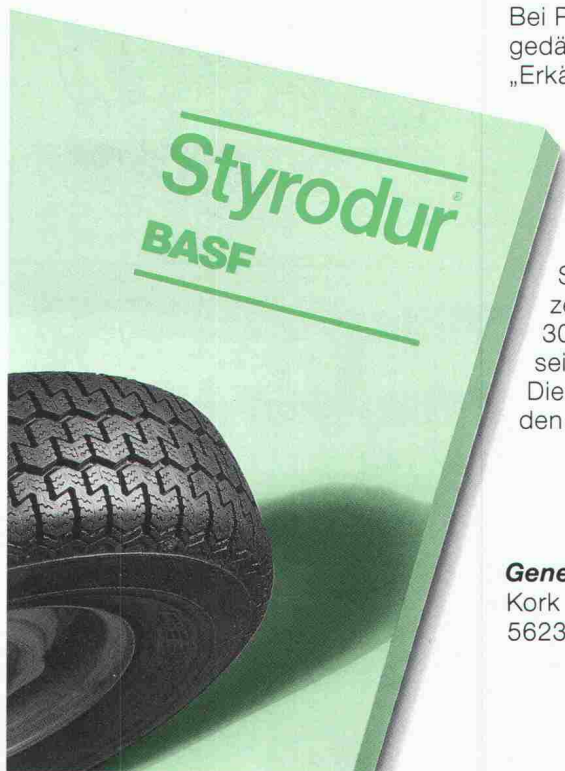
# „Ich bin die grüne Wärmedämmplatte. Mich können Sie ganz schön belasten.“

Wärmedämmung von Parkdecks muß sein. Sonst wird's in den Räumen darunter kalt und ungemütlich. Bei Parkdecks, die mit Styrodur® gedämmt sind, gibt es diese „Erkältungsgefahr“ nicht.



Styrodur-Platten dämmen ausgezeichnet und sind so druckfest, daß sie eine Menge Autolast aushalten. Sie sind nicht spröde und brechen nicht. Styrodur ist frostsicher und zeigt in der Prüfung selbst nach 300 Frost/Tau-Wechseln noch seine Anfangsfestigkeit. Die großformatigen Platten werden lose verlegt. Das geht schnell.

Was für die optimale Dämmung noch wichtig ist: Styrodur nimmt nur sehr wenig Wasser auf. Dadurch bleibt seine günstige Wärmeleitfähigkeit dauerhaft erhalten. Bitte fordern Sie weitere Informationen an, wenn Sie mehr wissen wollen über Styrodur, die grüne Wärmedämmplatte mit den vielen Einsatzmöglichkeiten im Hoch- und Tiefbau.



**Styrodur von BASF.  
Grün und gut.**

**Generalvertrieb in der Schweiz:**  
Kork AG, Kunststoffwerke  
5623 Boswil, Telefon 057/47 11 44

BASF (Schweiz) AG  
8820 Wädenswil/Au

**BASF**

**Umweltfreundlich und wirtschaftlich**

## Die Elcalor Wasser-Zentralspeicher mit Mikroprozessor-Steuerung.

Ob in normaler oder Kompakt-Bauweise, ob bei Neu- oder Umbauten:

Die Elcalor Zentralspeicher sind technisch und optisch einsame Spitze.

- Für Radiatoren oder Bodenheizung die idealen Warmwasser-Speichergeräte in Ein- und Mehrfamilienhäuser:
- Für wirtschaftliches, alternativ-bivalentes Heizen z. B. mit Holz.
- Für den Betrieb einer Elektroheizung ist kein Energievorrat, kein Tank und kein Brenner nötig!
- Maximaler Heiz- und Bedienungskomfort.
- Praktisch keine Unterhaltsarbeiten, und sollte trotzdem einmal unvorhergesehen eine Störung auftreten: Der Elcalor-Service ist für Sie da.
- Preisgünstiges Schweizer-Qualitätsprodukt.

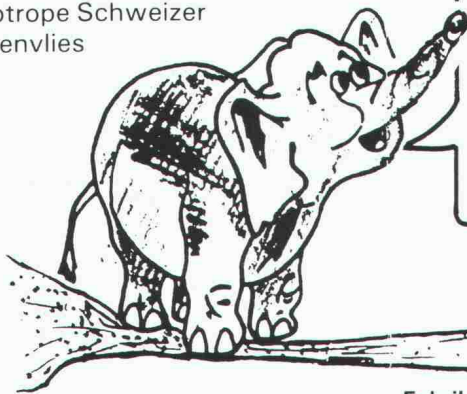


Elcalor AG  
5001 Aarau  
Tel. 064 25 33 88  
Telex 981 143

**elcalor**

# FLN®-GEOTEXTIL

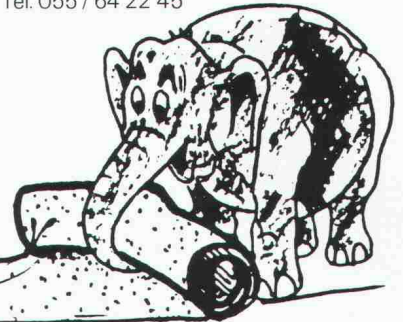
das isotrope Schweizer  
Strassenvlies



**Dem Schweizer  
Strassenvlies können  
wir nicht imponieren**

z. B. 200 g/m<sup>2</sup> Reisskraft SN 640 550  
längs kN/m: 16.5  
quer kN/m: 17.8

Technische Beratung  
**MÜLLER-MÜLLER AG**  
Chrüzstatt Galgenen  
CH-8854 Siebnen  
Tel. 055 / 64 22 45



Fabrikation: Fritz Landolt AG — Näfels

## Energie nach Mass!

**Zum Beispiel mit gasdichten  
Nickel-Kadmium-Akkumulatoren:  
wartungsfrei - wieder aufladbar - dauerhaft!**



- kompakte Bauform
- hohe Lebensdauer bei Zyklusbetrieb
- Lagerung in entlademem Zustand

Und dazu die passenden Kleinladegeräte nach Schweizer Norm (SEV-geprüft) mit optischer Ladeablaufanzeige. Erhältlich komplett montiert mit Gehäuse oder als Karte.

Ihr Electrona Berater hilft Ihnen bei der Realisierung einer optimalen Anlage zu günstigsten Investitionskosten. Verlangen Sie eine unverbindliche Offerte.

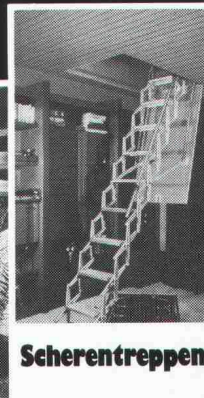
**ELECTRONA**

Electrona SA, Accumulatorenfabrik,  
CH-2017 Boudry, Tel. 038/44 21 21,  
Telex 952 896 ACCU CH, Telefax 038/42 15 17.

## Columbus Treppen. Stufe für Stufe Qualität.



**Wangentreppen**



**Scherentreppen**



**Spindeltreppen**

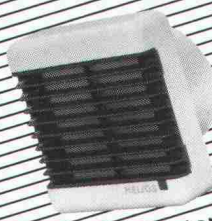
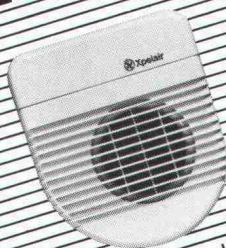
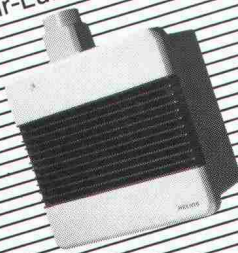


Industriestrasse  
9245 Oberbüren  
Tel. 073 - 51 37 55

**Columbus Treppen ag**

## PROFIS IN SACHEN LÜFTUNG

Einrohr-Lüftungssystem



Xpelair/Helios Bad/WC-Ventilatoren

Rohrventilatoren

Xpelair Helios extrair  
**HELIOS VENTILATOREN AG**  
Lufttechnik

Steinackerstr. 36 · 8902 Urdorf/ZH  
Tel. 01 / 734 36 36 · Telex 827 800



Bei der Vermietung läuft  
alles schnell und gut

## Der kürzeste Weg zu einer anständig vermieteten Liegenschaft führt über uns

Vermietungsprobleme lösen wir immer optimal. Denn wir haben Erfahrung und wissen alle Möglichkeiten auszuschöpfen durch tausendfach bewährte Verwaltungstätigkeit. Kontroversen und Inkassoprobleme lösen wir mit Augenmass und Sinn für Verhältnismässigkeit. Erst eine langfristig voll vermietete Liegenschaft ist eine echte und gefreute Kapitalanlage.

Unsere Firmenbroschüre gibt Ihnen viele ausführliche Informationen. Telefon 01 365 44 44.

**merkur  
immobilien**



Merkur Immobilien AG  
Stampfenbachstrasse 52  
8035 Zürich  
Telefon 01 365 44 44

**Merkur Immobilien verwaltet, vermietet, baut, renoviert, kauft und verkauft Immobilien.**

*Tela-  
ein wichtiger  
Bestandteil.*

Tela Papierhandtücher sind ein wichtiges Hilfsmittel der Industrie und des Gewerbes. Denn wer technische Präzision bietet, darf auch Qualität verlangen. Tela-Qualität.

**Tela**  
Papiere für *bequeme Sauberkeit*

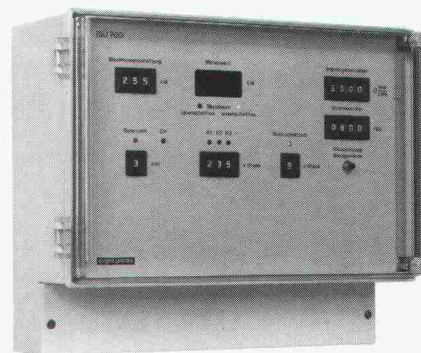
HOEER BSW

511

**STROM-  
KOSTEN  
SENKEN**

...durch Vermeiden von Lastspitzen.

Maximumwächter-Anlagen steuern vollautomatisch und rund um die Uhr Ihren Verbrauch.



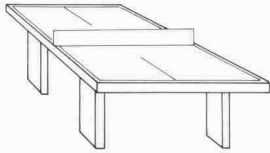
Beachtliche Einsparungen erlauben rasche Amortisation!



**Bruno Winterhalter AG**

Industrieprodukte Tel. 01-830 12 51  
Oberwiesenstrasse 4 · 8304 Wallisellen · Telex 826 212

## Für Sport und Plausch von GTSM



● TT-Tische, wetterfest ● Billard-Tische ● Gartenschach ● Volley-, Handball- und Fussball-Tore ● Mini-golf-Anlagen ● Bänke für Zuschauer ● Fussballkasten ● etc. etc. für Privatgärten, Parks, Schwimmbäder, Sport- und Freizeitanlagen, Hotels, Heime etc. Sehr preisgünstig. Sofort lieferbar.

**BON**

- Wir möchten unverbindlich einen GTSM-Katalog  
 eine Offerte für \_\_\_\_\_

Name/Adresse: \_\_\_\_\_

**GTSM MAGGLINGEN TEL. 01/461 11 30**  
 2532 Magglingen 8003 Zürich Aegertenstr. 56

# Brandschutz für Hölzer aller Art

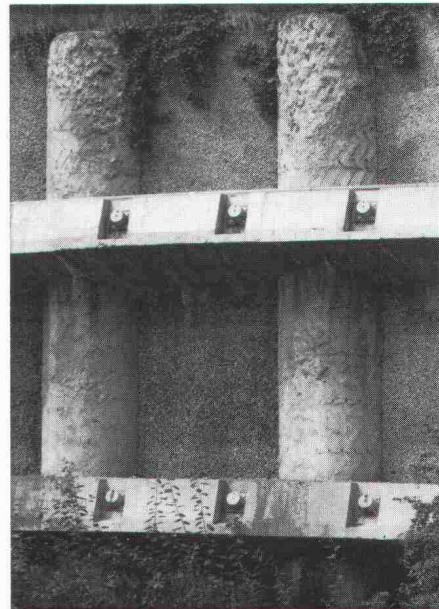
UNITHERM-Holz-Brandschutzfarbe:

- macht Holz schwer entflammbar
- farblos und deckend

Verlangen Sie technische Unterlagen und Beratung.

**VOGELSANG**

Kurt Vogelsang AG  
 8603 Schwerzenbach  
 Tel. 01/825 31 81



## Pfahlfundationen

- Bohrpfähle 125 + 150 cm  $\phi$
- Ortsbetonpfähle «DELTA»
- Fertigbetonpfähle
- Holzpfähle
- Presspfähle
- Wasserbauarbeiten
- Spundwände

**EGGSTEIN AG LUZERN**  
 Industriestrasse 16 Telefon 041 - 44 66 04



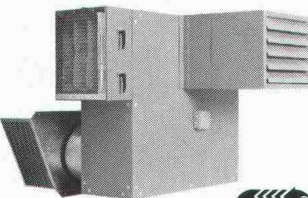
### Der Komfort-Leiseläufer von ORION

42-48 dB(A)! 20 cm flach!  
 Für Ladenlokale, Einkaufszentren, Ausstellungsräume, Werkstattbüros und niedrigere Räume.  
 In allen RAL-Farben erhältlich.



### Deckenventilator «Energie»

Kostenlose Nutzung der Deckenwärme!  
 Optimalste Wirtschaftlichkeit durch dynamisch betriebene Anlage. Grosse Wurfweiten für Hochregallager und hohe Hallen.



### Neue Wärmerückgewinnung für Luftheizapparate

Rückgewinnung von 50-60%.  
 Wärmerückgewinnung-Gerätekosten von weniger als Fr.3000.-



**ORION AL-KO AG**

Bitte senden Sie uns Ihre Gratis-Dokumentation über

- Komfort-Leiseläufer  
 Deckenventilator «Energie»  
 Wärmerückgewinnung

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

Ein senden an: **ORION AL-KO AG, Postfach, 8037 Zürich**

# RWD Neuheit CADLINER

Fortschritt  
Technik  
Qualität

**CD-500**

Schweiz. Generalvertretung



**Schablonenschreiben ist vorbei,  
der Cadliner macht's nebenbei.**

23/1

Senden Sie mir deshalb **gratis** die umfassende Dokumentation über den RWD-Cadliner CD-500

Coupon ein senden an: Reppisch Werke AG, 8953 Dietikon, Tel. 01-740 68 22



Ihr Wintergarten wie ein Sommerparadies



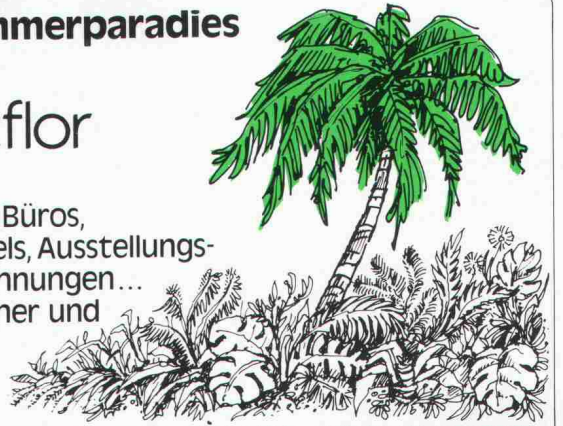
Tropicflor

Innenbepflanzungen von Büros,  
Banken, Restaurants, Hotels, Ausstellungs-  
hallen, Wintergärten, Wohnungen...  
um Ihnen das Leben schöner und  
angenehmer zu machen.

Unser Beratungsfachmann  
steht Ihnen gerne zur Verfügung!

Tropicflor AG

Goethestrasse 29 · 8712 Stäfa · Telefon 01/9266363



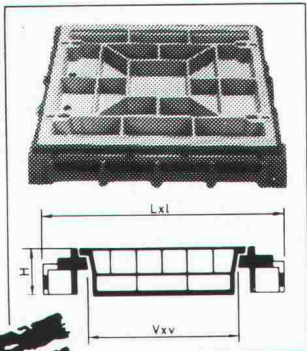
FASA - FONDERIE ET ATELIERS MECANIQUE D'ARDON SA  
CH - 1917 Ardon - Valais Tél. (027) 86 11 02 Télex. 38 689 FASA - CH

Geruch- und wasserdicht?

**FASA** ...FASA selbstverständlich!

1875-1985  
**110 JAHRE**

Charge  
Belastung  
Load **10 To** par roue  
pro Rad  
per wheel



3401

Brevet + Patent

**10 JAHRE  
GARANTIE  
GEGEN WACKELN  
UND KLAPPEN**

VA 05/85



Brandschutz und Isolation in einem Element,  
als Deckenverkleidung mit einem Feuer-  
schutzwiderstand laut EMPA Grosseofen-Test 1982  
von F 30 unter Holz und F 90 unter Stahl oder  
Beton. Weiss beschichtet.

Vorteile der Brandschutz-Isolierelemente:  
● Brandschutz und Isolation in einem Element  
● Grosse Formate - geringe Montagekosten  
● leichte Handhabung durch geringes Gewicht  
● Isolation individuell nach Erfordernis  
● eingebaute Dampfbremse

Coupon Brandschutz-Isolierelemente

Senden Sie uns Ihre technischen Informationen/Muster

Firma \_\_\_\_\_  
Sachbearbeiter \_\_\_\_\_  
PLZ/Ort \_\_\_\_\_  
Telefon \_\_\_\_\_ SIA

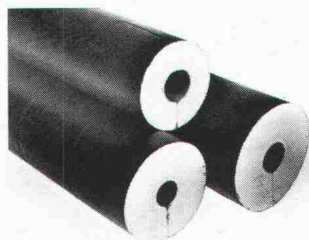
**WE  
SPAN**

Hersteller:  
Wespanwerk Wenger AG  
8574 Lengwil  
Telefon 072 75 13 13

Vertretung Kt. ZH: Schlumpf AG  
Isoliermaterialien + Sperrholz  
8606 Nänikon  
Telefon 01 941 11 40

## LANDOLT-ROHRISOLIERUNGEN

PIRONORM®



- PIR-Hartschaum U3
- Wärmeleitzahl 0,025 W/mK
- Mantel aus Spezial-Papier imprägniert

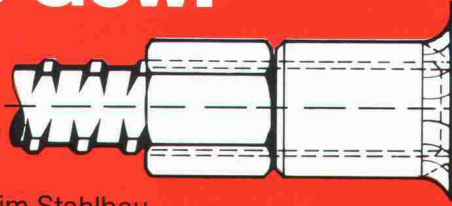
Verkauf durch den  
Grossisten

FRITZ LANDOLT AG, Bahnhofstrasse 35, 8752 Näfels, Tel. 058/36 11 21, Telex 875 593





# Swiss Gewi **Fe 500/600**



Schweiss-Muffe im Stahlbau

**Der schraubbare Armierungs-  
stahl mit dem baustellengerech-  
ten Gewinde  
Konstruieren mit Swiss Gewi**

**Dywidag-Technik** 8340 Hinwil/ZH, Tel. 01 937 10 20

## SpannStahl AG

# Verbundpfähle

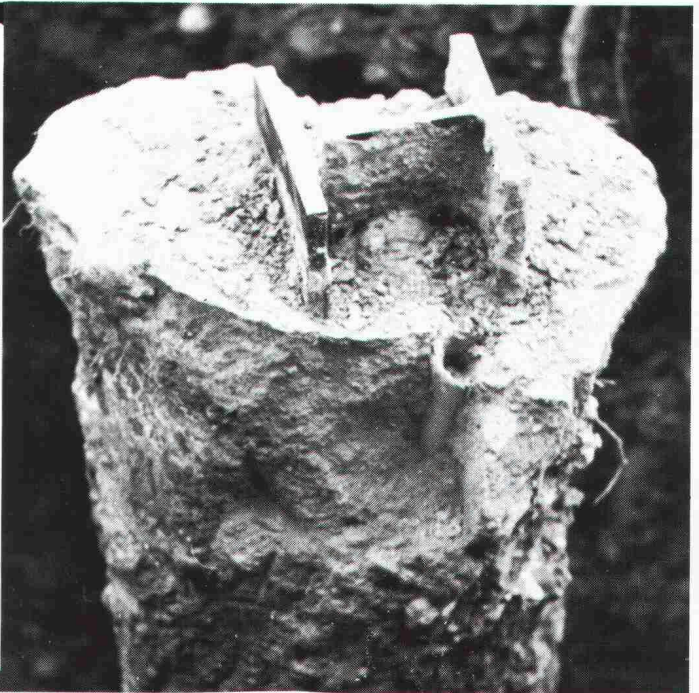
Stahlprofil mit Betonmantel

- Ausführung mit Schreitbagger, Hochbaukran oder Kleinstramme für Fundamentverstärkungen (h = 1,90 m)
- auch für beengte und schwer zugängliche Baustellen
- kein Kieskoffer erforderlich
- auch für Kleinbaustellen und Unterfangungen wirtschaftlich

## GREUTER GRUNDBAU AG

STEIGSTRASSE 7  
8182 HOCHFELDEN  
TELEFON 01 / 860 70 78

Pressvortriebe  
Rammvortriebe  
Pfahlfundationen  
Grundwasserabsenkungen



### Alle reden vom Wetter. Wir haben Unterstände.

In allen Grössen, in verschiedenen Ausführungen und in allen Preisklassen. Sehen Sie selbst, wie Sie für wenig Geld Ihre Velos, Autos, Traktoren und Maschinen ins Trockene bringen können.

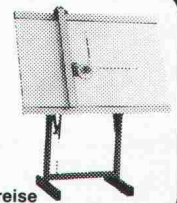
**uninorm** Ausstellung/Beratung  
5623 Boswil, Wöhlerstrasse 2, 057/47 11 11

einzigster  
**Zeichenanlagen-  
Discount** der Schweiz

z.B.: 50 x 75 / A2 kompl. Fr. 395.-  
70 x 100 / A1 kompl. Fr. 695.-  
70 x 120 / A1 kompl. Fr. 795.-  
92 x 150 / A0 kompl. Fr. 1295.-  
100 x 170 kompl. Fr. 1495.-

erstklassige Qualität / unschlagbare Preise

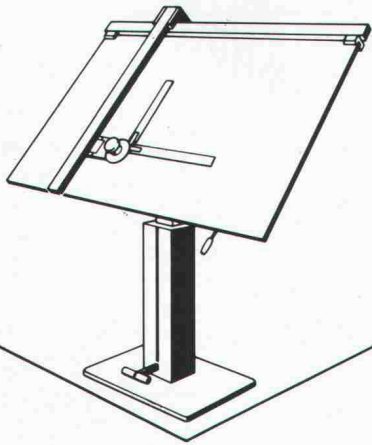
**JOMA-Trading AG, Friedauweg 10**  
8355 Aadorf, Tel. (052) 47 47 11



# Cerberus Sicherheitstechnik schützt Menschen und Werte



Cerberus AG, CH-8708 Männedorf, Telefon 01/922 61 11. Zweigniederlassungen und Verkaufsbüros in Bern, Chur, Genf, Lugano, Lutry, Luzern, Pratteln und St. Gallen.



## PROBAG-Zeichengeräte

die fortschrittliche Produktlinie von Pro Büro AG

ausgewählt für die hohen Ansprüche unserer Kunden aus eigener und der Produktion namhafter europäischer Hersteller.

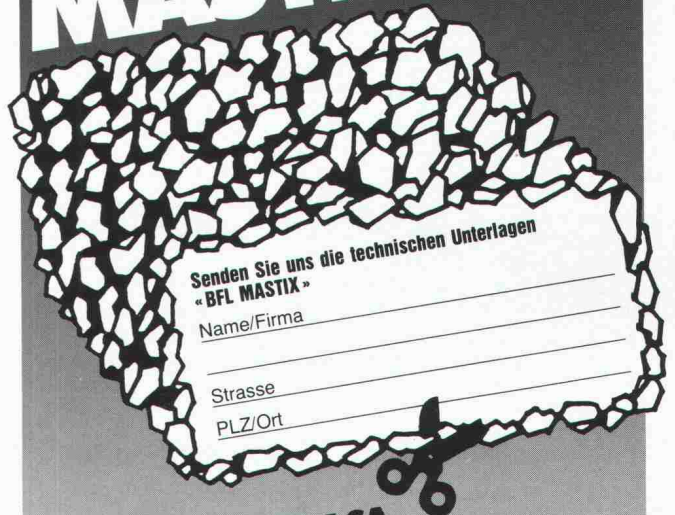
**PRO BÜRO AG**  
ein führender Anbieter

Bezugsquellennachweis:

**Pro Büro AG**  
Margarethenstrasse 60  
4053 Basel  
Tel. 061 22 12 70

Betonier-Anschlussdichtung  
zwischen Fundament  
und aufgehender Mauer

# BFL MASTIX R4



**MASTIX SA**

Av. de Rumine 48 1005 Lausanne  
Tel. 021/234278



N2/01 Rothrist-Britttau  
bei Strengelbach  
Ausführung: Granella AG  
5303 Würenlingen

### Das Problem:

Auf diesem Abschnitt  
schlecht tragfähiger Boden,  
CBR: unter 4%.



Du Pont's  
eingetragenes  
Warenzeichen

Vertretung für die Schweiz:

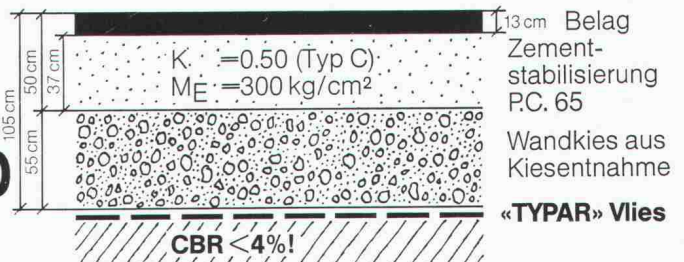
**Dolder**

Dolder AG CH-4004 Basel Telefon 061 / 58 66 00



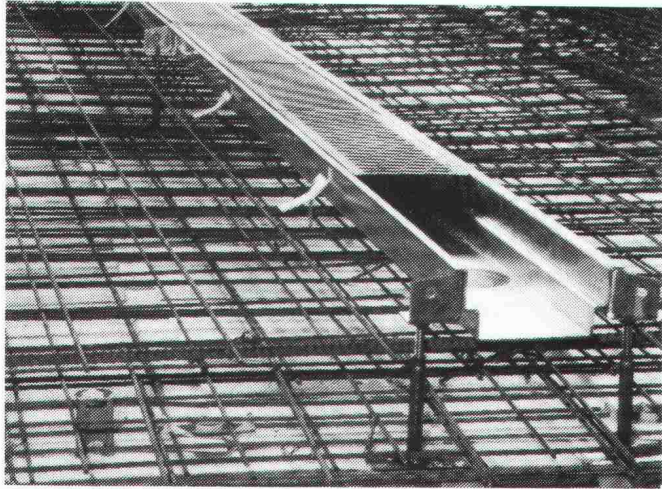
### Die Lösung:

- «TYPAR» 200 g/m<sup>2</sup> unter 55 cm Wandkiesaufschüttung.
- Kofferstärke (K) von 65 cm konnte auf 50 cm reduziert werden.
- Einsparung von 15 cm Zementstabilisierung.
- Ganze Unterbaustabilisierung mit Kalk weggefallen.
- Einsparung durch Verwendung von «TYPAR»: mehr als Fr. 5.- pro m<sup>2</sup>.



Vertreter für: BS, BL, SO, BE, AG (ohne Freiamt): Grisard AG, 4016 Basel, Tel. 061 / 65 10 55 — LU, ZG, SZ, UR, NW, OW, AG (nur Freiamt): Bauhag, 6038 Gisikon, Tel. 041 / 91 20 30 — VS: Industrie- und Bauplastik AG, 3900 Brig, Tel. 028 / 23 26 77 und Vaparoid AG, 3946 Turtmann, Tel. 028 / 42 21 42 — VD: Satem SA, 1020 Renens, Tel. 021 / 34 49 34 — SG, AI, AR, FL: Berlinger + Co. AG, 9608 Ganterschwil, Tel. 073 / 33 22 33 — Mittleres Glatt-Tal: Albert Dübendorfer, Kieswerke, 8303 Bassersdorf, Tel. 01 / 836 51 73

# Gewinn an statischer Höhe



## Parkingrinne

Das ist die neue **BRODER-Parkingrinne** für den Direkteinbau mit der klaren technischen Überlegenheit der Höhen- und Gefällsnivellierung. Einbauhöhe ab 50 mm.

**Broder AG**  
Telefon 085 2 26 47

**7320 Sargans**  
Telex 85 55 44

c.s.b. creative agency baden



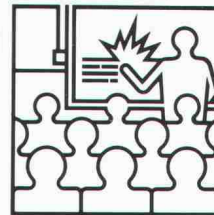
Projektierung



Ausführung



Messung



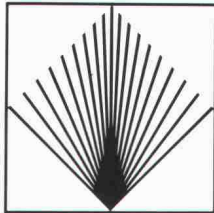
Schulung



Handel



Gutachten



Gesellschaft für angewandte Sprengtechnik AG  
Hinterbühlstrasse 3  
CH-8307 Effretikon ZH  
Tél. 052/32 25 32/33

# GEFAS

### Projektierung

Beratung und Projektierung von Felsabträgen, Untertagebauten, Demolitionen, Felssturzsanierungen.

### Ausführung

Ausführung von Bohr- und Sprengarbeiten bei Felsabträgen, Gewinnungssprengungen, Abbruchsprengungen, Felssturzsanierungen.

### Messung

Bestandesaufnahmen, Erschütterungsmessungen und Analysen durch eigene Spezialisten.

### Schulung

Sprengtechnische Informations- und Schulungskurse. Fachorganisation des VSSF gem. VO Art. 27.2.

### Handel

Verkauf von Spreng- und Zündmaterialien, Sicherungs- und Lagereinrichtungen - Systeme HODEL und BTR-PREBETON - für Sprengstoffhändler und Verbraucher.

### Gutachten

Gutachten im Zusammenhang mit Sprengarbeiten bei Gerichts- und Versicherungsfällen.

## Das Geotextilhandbuch

von R. Ruegger, F.P. Jaecklin und J.F. Ammann

SVG Schweizerischer Verband der Geotextilfachleute

Für den Praktiker geschrieben, mit vielen Dimensionierungsbeispielen

aus: **Strassenbau**  
**Bahnbau**  
**Dammbau und Stützkonstruktionen**  
**Entwässerungen und Wasserbau**  
**Tunnelbau**  
**Ingenieurbiologie**

mit: Produktkatalog mit Prüfdaten aus Normversuchen

über 400 Seiten, zweisprachig, deutsch/französisch

### Bestellcoupon

\_\_\_ Exemplar(e) SVG-Geotextilhandbuch à sFr. 245. —

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

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

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

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

senden an: Verlag Vogt + Schild AG, Dornacherstrasse 39  
CH-4501 Solothurn

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

**Isolierung**  
Schutz gegen unerwünschte Energieabwanderungen.  
Zum Wärme-, Kälte- und Schallschutz

*natürlich*  
**SCHICHTEX**  
ISOLIERBAUSTOFFE



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

# Sie eröffnen einen Betrieb oder werden selbständig.

Klar, dass Sie nach einer Personalvorsorge für Sie und Ihre Mitarbeiter suchen, die auf Ihre Situation zugeschnitten ist. Darum gibt es die Pensionskasse SIA STV BSA FSAI. Als Mitglied in einem dieser Berufsverbände profitieren Sie von einer autonomen Selbsthilfeorganisation, die die Bedürfnisse Ihrer eigenen Berufsgattung genau kennt und abdeckt. Und damit bieten wir Ihnen eine lückenlose Alters-, Hinterbliebenen- und Invalidenvorsorge, gesetzeskonform (BVG) und/oder den individuellen Verbesserungswünschen entsprechend.

Lassen Sie sich von uns beraten oder fordern Sie weitere Informationen an:

**Tel. 031/22 03 82.**



**Pensionskasse  
SIA STV BSA FSAI**

**Eine Selbsthilfe Ihrer Berufsverbände.  
Sicher. Autonom. Leistungsfähiger.**

## **TRICON AG** **GEOTEXTILIEN**

im

- Erdbau
- Strassenbau
- Wasserbau
- Gartenbau

**Die grosse Auswahl für gezielte Lösungen**

**PPS-45**

**ProPex**

**pes**

**Lotrak**

**armo flex**

**soil saver**

**Curlex**

**Tensor**

Das belastbare Gewebe für den Strassenbau.

Wasserbaugewebe in vier Qualitäten.

Gittergewebe für den Erd- und Wasserbau.

Filtergewebe. Monofil und Gewebe-Vlies-Verbindungen.

Textile Asphalt-Armierung.

Erfolgreiche Begrünung durch biologischen Erosionsschutz.  
Von Flussufer bis alpine Höhenlagen.

Geogrids. Die neue Technologie im Tiefbau.

**Beratung und Verkauf:**



**TRICON AG**

Postfach 144, CH-8033 Zürich  
Vogelsangstrasse 7  
Tel. 01 - 252 35 36

# Stellen- und Gelegenheits-Anzeigen

## Tarif

Stellenangebote und Ausschreibungen		Ermässigter Preis für Stellengesuche
1/1-Seite 185×260 mm Fr. 1490.—	1/6-Seite 90×84 mm 185×40 mm Fr. 320.—	1/12-Seite 90×40 mm Fr. 145.—
1/2-Seite 90×260 mm 185×128 mm Fr. 790.—	1/8-Seite 90×62 mm 185×29 mm Fr. 240.—	1/16-Seite 90×29 mm Fr. 107.—
1/3-Seite 90×172 mm Fr. 540.—	1/12-Seite 90×40 mm Fr. 175.—	1/24-Seite 90×21 mm Fr. 80.—
1/4-Seite 90×128 mm 185×62 mm Fr. 412.—		

Chiffregebühr Fr. 7.—, Ausland Fr. 10.—

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, Pré-du-Marché 23  
Tel. 021 / 37 72 72

00-b

## Stellenangebote

Wir suchen per sofort oder nach Übereinkunft initiative, an kooperative und kostenbewusste Arbeit gewohnte Mitarbeiter

### Architekt/Bautechniker

mit gestalterischen und konstruktiven Fähigkeiten

### Bautechniker/Bauzeichner

zuverlässig in Planung, Devisierung und Bauleitung

**Kurt Federer Architekt AG**

Obere Bahnhofstrasse 40, 8640 Rapperswil, Tel. 055 / 27 73 03



Das **Stadtplanungsamt Bern** sucht für die Grundlagenarbeit des Stadtplaners einen

## Raumplaner

mit Hochschulabschluss. Einige Jahre Praxis im Bereich Städtebau und Planung sind erwünscht.

**Aufgaben:** Bearbeitung von städtebaulichen Studien; Beratung in stadtplanerischen Fragen; Betreuung der Fachbibliothek.

Für diese Stelle sind Organisationsfähigkeit, Verhandlungsgeschick und fachlich engagiertes Auftreten erforderlich.

Stellenantritt: 1. Januar 1987 oder nach Vereinbarung.

Anstellung und Besoldung im Rahmen der städtischen Personal- und Besoldungsordnung.

Anmeldetermin: 5. Oktober 1986

Für Auskünfte steht Ihnen Herr Ed. Lanz, Tel. 031 / 64 68 52, zur Verfügung.

Handschriftliche Bewerbung mit den üblichen Unterlagen wie Lebenslauf, Ausbildungsausweis und Referenzen sind zu richten an **Dr. Jürg Sulzer, Stadtplaner, Stadtplanungsamt Bern, Postfach 2731, 3001 Bern.**

Sind Sie ein 35 bis 45 Jahre alter Architekt ETH oder HTL mit Weiterbildung? Haben Sie GU-Erfahrung? Bringen Sie Praxis als Projektleiter mit? Haben Sie vorteilhafterweise schon Aufträge akquiriert? Sprechen Sie deutsch und eventuell englisch? Ja? Dann sollten Sie dieses einmalige Angebot genau studieren. Wenn Sie am Weiterausbau eines erfolgreichen Generalunternehmens in führender Position mitarbeiten wollen, dürfen Sie diese Chance nicht ungeprüft vorbegehen lassen.

## Architekt ETH/zukünftiger GL

Erfahrung GU und Ausführung/Siedlungs- und Industriebau, öffentl. Bau/Region Affoltern a.A.

Unser Auftraggeber ist eine sehr erfolgreiche, regional operierende Generalunternehmung im Raume Affoltern a.A. Diese AG, ausgestattet mit einer soliden finanziellen Basis, realisiert öffentliche Bauten, Siedlungs- und Industriebauten im GU-Verfahren. Daneben beschäftigt sich eine Tochterfirma mit Management-Aufträgen wie Vertrags- und Rechnungswesen, Bauten- und Finanzkontrollen. Wie es in einem Dienstleistungsunternehmen üblich ist, spielt auch hier die Qualität des Personals eine entscheidende Rolle. Und das ist hier unter anderem einer der Trümpfe für den durchschlagenden Erfolg des Unternehmens. Viele eindrucksvolle Referenzschreiben zeugen von der Leistungsbereitschaft der Mitarbeiter. Als GU konzentriert man sich auf die Ausführung. Sämtliche andere Aufgaben werden an Drittfirmen delegiert. Das ermöglicht einerseits die gezieltere und effizientere Einsetzung des geistigen Potentials. Andererseits können mit dem gleichen Personalbestand vielmehr Projekte bewältigt werden. Das drückt sich sehr positiv auf die Rendite des Unternehmens aus.

Als neuer Geschäftsleiter werden Sie die ersten 1,5 Jahre als Projektleiter funktionieren. Hier können Sie Ihr Wissen, Können und Ihre Kreativität unter Beweis stellen. Nach der Übernahme der Führungsfunktion befassen Sie sich mit folgenden Aufgaben: 1. Führung des Unternehmens, 2. Akquisition von neuen Aufträgen, 3. Kontrolle aller Projekte, 4. Abklärungen von Landkäufen, 5. Aufbau des Bereichs Diversifikationen, 6. Bestehende Geschäftsaktivitäten im Ausland ausbauen. Wenn Sie eine interessante und anspruchsvolle Lebensaufgabe suchen, handeln Sie rasch. Schicken Sie uns Ihre Kurz-Dok mit Foto. Adresse: Rolf A. Meier, AURELIUS, Unternehmensberatung, Badstrasse 17, 5400 Baden, Telefon 056 22 44 33. Auf volle Diskretion können Sie zählen. Danke.

**aurelius**  
Professional Personnel Consulting  
St. Gallen, Zürich, Baden, Zug, Basel, Bern, Lausanne

Würde Sie ein vielseitiger Wirkungskreis in einem bedeutenden, weltweit tätigen Dienstleistungsunternehmen reizen?

Einem vielseitig interessierten, verkaufsorientierten, etwa 35-40jährigen

## dipl. Bau-Ing. ETH

bieten wir die Möglichkeit, sich in der Marktteilung Technische Versicherungen-Unternehmungen Schweiz als

## Ressortleiter Bau-Versicherungen

zu profilieren.

Das hochinteressante, ausbaufähige Aufgabenspektrum unseres zukünftigen Fachspezialisten umfasst im wesentlichen Risikoanalyse, Beratung, Ausarbeitung von Versicherungslösungen, Verkaufsförderung sowie Führung eines qualifizierten Mitarbeiterstabes. Modernste Arbeitsmittel (EDV) stehen zur Verfügung.

Sie verstehen es, Probleme als Praktiker analytisch anzugehen, Lösungen zu erarbeiten und diese mit Kompetenz zu vertreten. Fundierte Erfahrung aus mehrjähriger praktischer Tätigkeit, vorzugsweise aus den Gebieten Tiefbau und/oder Grossbauten; Betriebswirtschaftliche Zusatzausbildung sowie fließend D/F und gutes Englisch sind Voraussetzung für den Erfolg. Versicherungserfahrung ist erwünscht.

Eine sorgfältige Einführung ist gewährleistet.

Gerne orientieren wir Sie über diese attraktive Kaderposition und die vorzüglichen Anstellungsbedingungen.

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbungsunterlagen, die Sie bitte an Frau S. Marthaler, Personaldienst, richten wollen.

**ZÜRICH**  
VERSICHERUNGEN



Adresse:

Mythenquai 2, 8002 Zürich, Telefon 01 / 205 21 21

Zur Ergänzung unseres Teams suchen wir einen jüngeren, versierten und dynamischen

## Bautechniker / Bauführer

### Wir erwarten:

- unternehmerisches Denken
- Erfahrung in örtlicher Bauführung
- Organisationstalent
- Verhandlungsgeschick
- Kostenbewusstsein
- gute Kenntnisse in der Devisierung

### Wir bieten:

- angenehmes Arbeitsklima
- gute Verdienstmöglichkeiten
- zeitgemässe Sozialleistungen

Haben Sie eine den Anforderungen entsprechende Ausbildung und einige Jahre Berufserfahrung, so erwarten wir gerne Ihre schriftliche Bewerbung.

### VERA Bau- und Verwaltungs AG

Abt. Generalunternehmung

z.H. Frl. M. Heer

Ringstrasse 30, 4603 Olten

Wir sind ein grösseres Architekturbüro in der Stadt Bern mit vielseitigen und anspruchsvollen Bauaufgaben. Für die sorgfältige Bearbeitung dieser Projekte suchen wir per sofort oder nach Vereinbarung engagierte

## Entwurfs-Architekten

Wir suchen Persönlichkeiten mit Sicherheit in Gestaltungsfragen, die gewohnt sind, selbständig zu arbeiten, und welchen der Einbezug von Konstruktionsproblemen im Entwurfsprozess selbstverständlich ist.

Nebst den Vorteilen einer grösseren Firma bieten wir unseren Mitarbeitern ausgezeichnete Anstellungsbedingungen, sowie die Möglichkeit zur Ausbildung in CAD. Wir arbeiten in kleinen Teams.

Ihre ausführliche, schriftliche Bewerbung wird vertraulich behandelt und wird erbeten an:

**Helfer Architekten AG, Weltpoststr. 17, 3000 Bern 15**

Wer möchte in

## ZERMATT

eine Stelle für anspruchsvolle, interessante und abwechslungsreiche Aufgaben im Hoch- und Tiefbau übernehmen.

Wir suchen einen

### dipl. Bauingenieur ETH

#### Wir erwarten:

- eine gut fundierte Ausbildung
- Selbstständigkeit und Initiative
- Verantwortungsgefühl und Sinn für Zusammenarbeit

#### Wir bieten:

- grosse Selbständigkeit
- interessante Aufgaben
- fortschrittliche Arbeitsbedingungen
- angenehmes Arbeitsklima
- gute Entlohnung

Wir glauben, dass ZERMATT Ihnen auch über die berufliche Tätigkeit hinaus einen attraktiven Aufenthalt bieten kann. Wenn Sie sich für diese Stelle in einem jungen, dynamischen Team interessieren, so erwarten wir gerne Ihre Bewerbung.

#### D. LAUBER & Ph. KRONIG

dipl. Bauingenieure ETH/SIA  
3920 Zermatt, Telefon 028 / 67 17 09

# +GF+

Infolge bevorstehender Pensionierung des bisherigen Stelleninhabers suchen wir einen

## Leiter der Hauptabteilung Bauten und Anlagen

Ausser allgemeinen Führungsfunktionen hat sich der Stelleninhaber im besonderen mit folgenden anspruchsvollen Aufgaben zu befassen:

- Übernahme von Projektleitungen
- Gesprächspartner der internen und externen Stellen in Baufragen
- Nutzungsplanung der Industrieareale, Erstellen von Richtplänen für Überbauungen
- Bearbeitung von Umweltschutzproblemen aufgrund der gesetzlichen Vorschriften, Entsorgungen
- Erarbeiten von Energiekonzepten für Neu- und Umbauten

Unser neuer Mitarbeiter sollte über eine abgeschlossene Ausbildung als

## Architekt oder Bauingenieur

und einige Jahre Führungspraxis verfügen. Idealerweise 35-45.

Für Kontakte zu unseren ausländischen Tochtergesellschaften sind englische und französische Sprachkenntnisse von Vorteil.

Interessenten bitten wir, ihre Bewerbung an unsere Personalabteilung zu richten.

Für Erstauskünfte steht Ihnen unser Herr P. Winker, Tel. 053 / 842 08 gerne zur Verfügung.

# +GF+

Georg Fischer Aktiengesellschaft  
Personalabteilung  
8201 Schaffhausen

PM 635

# MOTOR COLUMBUS

## Wir planen und beraten - weltweit

Für unsere Abteilung **Leitungsbau** suchen wir einen

### Bauingenieur

als

### Gruppenchef-Stellvertreter

#### Aufgabengebiet:

- Problemlösung sowie Neuentwicklung auf dem Gebiet Statik und Konstruktion von Tragwerken für Hochspannungsleitungen
- Projektbearbeitung und Projektleitung für In- und Auslandsprojekte
- Verhandlungen mit Kunden und Lieferanten
- Qualitätssicherung

#### Anforderungen:

- Berufserfahrung im beschriebenen Aufgabengebiet
- gute Sprachkenntnisse in Englisch
- EDV- und CAD-Erfahrung (von Vorteil)
- Kontaktfähigkeit und Verhandlungsgeschick

Wir bieten eine vielseitige, selbständige Position, eine angenehme Arbeitsatmosphäre sowie fortschrittliche Anstellungsbedingungen.

Bitte senden Sie Ihre Bewerbungsunterlagen unter Kennziffer EL-03.35 an unser Personalbüro.

**MOTOR-COLUMBUS Ingenieurunternehmung AG**  
Parkstrasse 27, 5401 Baden, Telefon 056 / 20 11 21

# MOTOR COLUMBUS

# AEGERTER & BOSSHARDT

Wir sind ein mittelgrosses Ingenieurbüro mit interessanten Bauaufgaben in den Bereichen Hoch- und Tiefbau, Wasserbau, Verkehrsanlagen sowie Vermessung und suchen zur Ergänzung unseres Mitarbeiterstabes

## dipl. Bauingenieur ETH

und

## Bauingenieur HTL

für Fachrichtungen Verkehrsanlagen, allgemeiner Tiefbau, Wasserbau, Wasserversorgungen, Projektierung und Bauleitung.

#### Anforderungen:

- Initiative und selbständiges Arbeiten
- einige Jahre Erfahrung in den angegebenen Fachrichtungen
- Idealalter 25-35 Jahre

#### Wir bieten:

- entwicklungsfähige Stelle
- anspruchsvolle und vielseitige Tätigkeit
- moderne EDV-Anlage mit vielfältigen Programmen

Wir erwarten Ihre schriftliche Bewerbung. Auskünfte erteilt unser Herr M. Suter.

Ingenieurbüro A. Aegerter & Dr. O. Bosshardt AG  
Malzgasse 32, 4010 Basel, Tel. (061) 23 38 80

Für unser Büro in Bern suchen wir per sofort oder nach Vereinbarung einen

## Bauführer

Wir erwarten von unserem neuen Mitarbeiter, dass er sich mit mehreren Jahren Praxis auf der Baustelle und mit einer fundierten Ausbildung im Bauwesen ausweisen kann. Ebenso soll er einer selbständigen und zuverlässigen Arbeitsweise gewohnt sein.

Wir bieten eine der Leistung entsprechende Besoldung, vielfältige und anspruchsvolle Bauaufgaben sowie modernste EDV-Hilfsmittel.

Ihre ausführliche, schriftliche Bewerbung wird vertraulich behandelt und erbeten an:

**Helfer Architekten AG, Weltpoststr. 17, 3000 Bern 15**



Wir suchen für unsere

## Generalunternehmung

zur Teamergänzung

## Bauführer

### Umbauten- und Bautensanierung

für die selbständige Ausführung von anspruchsvollen Arbeiten im Bereich Hoch- und Tiefbau.

#### Aufgaben:

- Schadenanalysen
- Sanierungsvorschläge ausarbeiten
- Kosten- und Terminplanung
- örtliche Bauleitung mit Termin-, Qualitäts- und Kostenkontrolle - Rapportwesen - Bauadministration

#### Anforderungen:

- Techniker HTL oder ähnliche Ausbildung mit mehrjähriger Baupraxis und guten Kenntnissen in allen Bereichen der Baukonstruktion sowie Bauleitungserfahrung
- Verhandlungstalent

#### Wir bieten:

- interessante und vielseitige Tätigkeit
- gute Anstellungsbedingungen mit moderner Personalsorge

Herrn, die entsprechende Ansprüche an fachliches Können, selbständiges und exaktes Arbeiten erfüllen, sind eingeladen, ihre Bewerbung einzureichen oder sich direkt mit unserem Personalchef telefonisch in Verbindung zu setzen.

**AG Heiner Hatt-Haller**  
**HOCH- UND TIEFBAU-UNTERNEHMUNG**  
Bärengasse 25, 8022 Zürich, Tel. 01/211 87 40

**PERSEARCH AG**

Talstrasse 20 • 8001 Zürich • Telefon 01/221 04 04

## Gesamtleitung

einer mittelgrossen  
Zürcher

## Hoch- und Tiefbau- unternehmung

Für die Übernahme dieser Führungsposition suchen wir einen etwa 35 bis 45 Jahre alten

## dipl. Bauingenieur ETH

Ihr Einsatzbereich wird sich auf die ganze Breite von Managementaufgaben erstrecken, welche in einer Bauunternehmung anfallen. Schwergewichte ergeben sich bei der Pflege der Beziehungen zu Bauherren und Planern, der Motivation und Unterstützung des technischen Kaders, der Durchsetzung moderner Führungsmittel, der Optimierung der Arbeitsabläufe und des Maschineneinsatzes, der kontinuierlichen Budget- und Kostenüberwachung und ganz generell bei der Schaffung von Wettbewerbsvorteilen gegenüber der Konkurrenz.

Unser Kunde ist eine seit Jahrzehnten bestehende, besteingeführte Unternehmung. Diese gute Stellung im Markt ist für Sie Vorteil, aber auch Verpflichtung, Ihre mehrjährige Unternehmungspraxis, Ihre Dynamik, Ihren Geschäftssinn und Ihre Verhandlungstalente für die Prosperität des künftigen Arbeitgebers einzusetzen.

Dürfen wir Ihre unverbindliche telefonische oder schriftliche Kontaktnahme erwarten? Wir erteilen unter Zusicherung der Diskretion gerne Detailinformationen.



Wir sind ein grösseres Architekturbüro in der Stadt Bern mit vielseitigen und anspruchsvollen Bauaufgaben. Für die sorgfältige Realisierung dieser Projekte suchen wir per sofort oder nach Vereinbarung bestausgewiesene und einsetzungsfreudige

## Hochbauzeichner

und

## Architekten HTL

Wir suchen Mitarbeiter, welche die Fähigkeit haben, architektonische Vorgaben gestalterisch und technisch korrekt weiterzuentwickeln und darzustellen.

Wir bieten unseren Mitarbeitern ausgezeichnete Anstellungsbedingungen sowie eine der Leistung entsprechende Besoldung, Einsatz in kleinen Teams und angenehmes Arbeitsklima. Ebenso besteht die Möglichkeit zur Ausbildung CAD.

Ihre schriftliche Bewerbung richten Sie bitte an:

**Helfer Architekten AG, Weltpoststr. 17, 3000 Bern 15**

Unser Ingenieurbüro in Zürich befasst sich seit 25 Jahren mit der Planung von vorfabrizierten Bauten in aller Welt.

Für unsere Aufträge in Afrika und im Fernen Osten suchen wir:

## Zeichner-Konstrukteure Richtung Stahlbeton

### Bauingenieur als Statiker

mit Freude an Computer

Schriftliche Bewerbungen mit Gehaltsansprüchen und frühestem Eintrittstermin sind zu richten unter Chiffre SIA 619 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Für interessante und anspruchsvolle Bauaufgaben suchen wir in jüngeres Mitarbeitersteam

## Architekten HTL Hochbauzeichner

Gerne erwarten wir Ihre telefonische oder schriftliche Bewerbung.

**Gubler Architekturbüro AG**, Marktstrasse 7, 5630 Muri  
Tel. G 057 / 44 33 07; P 057 / 46 18 80 (S. Gubler)

Wir suchen per sofort oder nach Vereinbarung

## Bauingenieur HTL

mit 3-4 Jahren Erfahrung in Projektierung und Bauleitung im kommunalen Tiefbau zur selbständigen Bearbeitung abwechslungsreicher Projekte.

## Tiefbauzeichner- Konstrukteur

für interessante Tätigkeit bei Projektbearbeitung, Felddaufnahmen, Devisierung, Bauleitung.

Interessenten bitten wir um schriftliche Bewerbung mit den üblichen Unterlagen an:



**Schmidt & Läuchli**  
dipl. Ingenieure ETH/SIA/HTL  
Ingenieurbüro für Hoch- und Tiefbau  
Sandweg 3, 5600 Lenzburg

Zu unserer Verstärkung im Geschäftsbereich Bau und Betrieb von Entsorgungsanlagen suchen wir per sofort oder nach Übereinkunft

## Bauingenieur HTL

mit guten Französischkenntnissen zur Leitung anspruchsvoller Baustellen.

## Bauingenieur ETH

für Projektierung und Sachbearbeitung (Französischkenntnisse erwünscht).

Gerne erwarten wir Ihre Bewerbungsunterlagen oder Ihren Anruf.



### COLOMBI SCHMUTZ DORTHE AG

Beratende Ingenieure und Geologen  
3097 Liebefeld/Bern, Tel. 031/53 64 12

In unser kleines Architekturbüro suchen wir jüngeren

## Architekten HTL Bauzeichner

für Projekt- und Detailplanbearbeitung evtl. mit Bauführung.

Gerne erwarten wir Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen.

**Kobler + Studiger, Architekten HTL**  
Kirchstrasse 8, 8953 Dietikon, Tel. 01 / 740 50 51

Für unser alteingesessenes Büro in Schlieren suchen wir zur statischen Bearbeitung interessanter Aufgaben im Industrie-, Geschäfts- und Wohnbau

## dipl. Bauingenieur ETH oder Bauingenieur HTL

mit einigen Jahren Erfahrung in Statik und Konstruktion. EDV-Kenntnisse sind erwünscht.

Wir erwarten gerne Ihre Bewerbungsunterlagen oder Ihren Telefonanruf (01 / 730 63 71).



### Ingenieurbüro Gianesi + Briner

Schulstrasse 13 8952 Schlieren  
Seestrasse 17 8703 Erlenbach

Zur Ergänzung unseres Mitarbeiterstabes suchen wir einen jüngeren

## Ingenieur HTL

für die Bearbeitung interessanter Aufgaben im Hoch- und Tiefbaubereich.

Wir bieten zeitgemässe und den Anforderungen entsprechende Anstellungsbedingungen, gute Sozialleistungen.

Senden Sie Ihre Bewerbung an

**Ingenieurbüro de Ruyter AG**  
Zaystrasse 29, 6410 Goldau  
Tel. 041 / 82 44 44  
041 / 82 28 74 (Herr de Ruyter privat)

Für die Projektierung und Bauleitung von vielseitigen Tiefbauarbeiten, insbesondere grösserer Wasserversorgungsanlagen, suchen wir einen jüngeren

## Ingenieur HTL

oder Fachmann mit entsprechender Ausbildung und Praxis. Erfahrung im genannten Gebiet ist erwünscht. Eintritt sofort oder nach Übereinkunft.

Ingenieurbüro **Frei und Krauer**  
8640 Rapperswil a/Zürichsee  
Telefon 055 / 27 15 58

Für unser Büro in Bern suchen wir einen selbständigen und vielseitig interessierten

## Bauingenieur HTL

mit einigen Jahren Erfahrung für Entwurf, Statik und Konstruktion von anspruchsvollen Projekten im Hoch- und Tiefbau. Terminal mit CAD-Bildschirmarbeitsplatz steht zur Verfügung.

Fortschrittliche Anstellungsbedingungen (Grüner Gesamtarbeitsvertrag) und angenehmes Arbeitsklima in kleinem Team.

Eintritt 1. Januar 1987 oder nach Vereinbarung.

Bitte richten Sie Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen an:

**G-Z**

**Gonin-Zeerleder**  
Dipl. Bauingenieure ETH SIA  
Beratende Ingenieure ASIC

3000 Bern 15, Postfach 95  
Jupiterstrasse 45/207  
Telefon 031 32 32 12

Für die Planung, Arbeitsvorbereitung und Überwachung der Herstellung und Montage von **vorfabrizierten Betonelementen** aller Art suchen wir einen

## Eisenbetonzeichner

zur Unterstützung der Werkleitung.

Nach sorgfältiger Einarbeitung ist möglichst selbständiges Arbeiten erwünscht.

Geboten werden sehr gute Anstellungsbedingungen. Bewerber melden sich bitte bei

**Stüssi AG**

Rudolf Stüssi AG, Vorfabrizierte Betonbauten  
8108 Dällikon, Telefon 01 / 844 00 40

Stadt St.Gallen



Beim **Hochbauamt** tritt ein langjähriger Mitarbeiter in den Ruhestand. Wir suchen deshalb auf den 1. März 1987 oder nach Vereinbarung einen

## Architekten oder eine Architektin ETH oder HTL

Als Projektleiter wären Sie verantwortlich für Neu- und Umbauten sowie Renovationen, von der Bedarfsermittlung bis zur Abrechnung. Dazu gehört auch die Formulierung der Entscheidungsgrundlagen für die Behörden.

Die Zusammenarbeit mit andern Abteilungen, den Benützern und den Auftragnehmern aus der Privatwirtschaft erfordert Verhandlungsgeschick. Gute Kenntnisse der technischen Möglichkeiten, Teamfähigkeit und Bereitschaft zur Weiterbildung sind ebenso gefragt wie Ideenreichtum.

Wenn Sie an der Zusammenführung funktioneller, ökonomischer und architektonischer Zielsetzungen interessiert sind und Sie sich über eine mehrjährige praktische Tätigkeit ausweisen können, senden Sie Ihre Bewerbung mit handgeschriebenem Lebenslauf und den üblichen Unterlagen bis **31. Oktober 1986** an das Personalamt. Ergänzende Auskünfte erteilt gerne Stadtbaumeister F. Eberhard (Tel. 071/21 55 80).



Personalamt  
Rathaus  
9001 St.Gallen  
Tel. 071/21 54 15

Ernst Basler & Partner AG ist ein grösseres Ingenieurunternehmen, das in der Schweiz und im Ausland anspruchsvolle Planungs-, Studien-, Projektierungs- und Bauleitungsaufgaben bearbeitet.

Für die Realisierung von Industrieanlagen suchen wir einen fachlich ausgewiesenen

## Bauzeichner

**Wir erwarten** von unserem zukünftigen Mitarbeiter einige Jahre Erfahrung als Hochbauzeichner oder als Konstrukteur.

**Ihr Einsatz** in unserem Industrieplanungsteam sehen wir, je nach Ihrer Ausbildung, in ausführungorientierten Tätigkeiten für Detailplanung im Innenausbau, Konstruktions- und Eisenbetonplanung. Nach gründlicher Einarbeitung besteht die Möglichkeit, auch bei Devisierung und Kostenvoranschlägen mitzuwirken.

Einer initiativen Dame oder einem aktiven Herrn bieten wir eine abwechslungsreiche, interessante Dauerstelle in einem gut fundierten Unternehmen (Geschäftssitz ab November 1986 in Zollikon). Die harmonische Betriebsatmosphäre und unsere guten Anstellungsbedingungen sind für uns selbstverständlich. Interessenten bitten wir, mit uns in Verbindung zu treten. Herr Fredi Remund freut sich auf Ihren Anruf und steht für weitere Auskünfte gerne zur Verfügung.

Ernst **Basler & Partner**

Ingenieure und Planer AG Forchstrasse 395 CH-8029 Zürich  
Telefon 01/55 77 55 Telex 53527 ebpch

Zur Ergänzung unseres Ingenieurteams suchen wir per sofort oder nach Vereinbarung in unser Büro Zürich

## **jungen dipl. Bauingenieur ETH**

für die Bearbeitung interessanter und anspruchsvoller Aufgaben auf dem Gebiet Grundbau und Geotechnik. Einem initiativen Bewerber können wir eine sehr abwechslungsreiche und vielseitige Beschäftigung bieten.

Wir erwarten gerne Ihre schriftliche Bewerbung mit den entsprechenden Unterlagen an

**Büro Dr. U. Vollenweider**, Beratende Ingenieure ETH/SIA  
Hegarstrasse 22, 8032 Zürich, Telefon 01 / 47 84 44

Für vielseitige und interessante Bauaufgaben suchen wir

## **Bauingenieur ETH oder HTL der Fachrichtung Tiefbau**

**Wir bieten:** angenehmes Arbeitsklima, fortschrittliche Sozialleistungen, zeitgemässes Gehalt.

**Wir erwarten:** selbständige Arbeitsweise, Verantwortungsgefühl und Einsatzfreude.

Als ergänzende Tätigkeit ist die Bearbeitung von Konstruktionen im Hochbau (Statik) erwünscht.

Eintritt Januar 1987 oder nach Vereinbarung.

Bitte richten Sie Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen an:

**Zaehner + Wenk St. Gallen AG**, Ingenieure und Planer  
Hauptbahnhof, 9001 St. Gallen, Tel. 071 / 22 57 08 / 22 50 38

## **Stellengesuche**

### **Dipl. Bauingenieur ETH**

mit langjährigem Erfahrungsnachweis in der Berechnung und Konstruktion, als auch in der selbständigen Projektabwicklung (Kalkulation, Termin- und Kostenkontrolle, Vertragswesen, Bauleitung usw.), mit Verständnis für interdisziplinäre Zusammenarbeit und Auslandserfahrung, sucht eine neue, anspruchsvolle Aufgabe.

Offerten bitte unter Chiffre SIA 620 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

### **Entwurfsarchitekt**

dipl. Architekt ETH (CH) mit langjähriger Erfahrung vor allem im Heim-, Spital-, Schul- und Wohnungsbau, besonders im Entwerfen sowie in Ausführungsplanung ausgewiesen; zahlreichen echten Wettbewerbserfolgen entsprechend sehr guter Darsteller, sucht freie Mitarbeit oder evtl. anspruchsvolle Stelle im Raume Zürich.

Zuschriften unter Chiffre SIA 621 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

**Wir empfehlen, den Offerten auf Stellenangebote keine Originalzeugnisse beizulegen.**

## **Diverses**

### **Schöne alte, gehauene Natursteinbrunnen**

aus Jurakalkstein und Granit.  
Versch. Formen und Längen bis 5 m.  
Etwa 80 Stück am Lager.  
Auch ovale und halbrunde Brunnen.

**W. Gasche, Natursteinbrunnen, 4566 Oekingen SO**  
Tel. 065 / 35 61 07; 3 Min. von der Autobahnausfahrt Kriegstetten

**Erfahrene Bauleiter** übernehmen in freier Mitarbeit im Raume Zentralschweiz

## **Bauleitung/Devisierung/Abrechnung**

von anspruchsvollen, interessanten Bauaufgaben.

Offerten unter Chiffre 25-63998, Publicitas, Postfach, 6002 Luzern.

## **Heimarbeit für Eisenbetonzeichner**

Renommiertes mittleres Ingenieurbüro im Raume Basel-Olten sucht versierten und erfahrenen

## **Eisenbetonzeichner oder Zeichnerenteam**

für Schalungs- und Armierungspläne in freier Mitarbeit.

Langfristige Zusammenarbeit ist erwünscht. Volle Diskretion wird zugesichert.

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

## **Orientteppiche** ab Lager.

Auch mit **WIR-Checks**.  
Nehme alte Teppiche an Zahlung.

**Vinzenz Müller, Schaffhauserstrasse 115**  
**8057 Zürich**, Telefon 01 / 363 45 58



**Technikerschule  
Unterentfelden  
Bildungszentrum BZU  
5035 Unterentfelden**

## **Neue berufsbegleitende Ausbildung zum**

## **Techniker TS für Hochbauzeichner und Tiefbauzeichner**

Vorbehältlich der Genehmigung durch den Grossen Rat des Kantons Aargau werden ab Frühling 1987 erstmals in einem dreijährigen Ausbildungsgang Bauzeichner zu Technikern TS Hochbau und Technikern TS Tiefbau ausgebildet. Dabei handelt es sich um eine Weiterbildung mit den Schwerpunkten **Bauleitung** und **Konstruktion**.

31. Oktober 1986 Anmeldeschluss  
29. November 1986 Aufnahmeprüfung  
Ende April 1987 Semesterbeginn

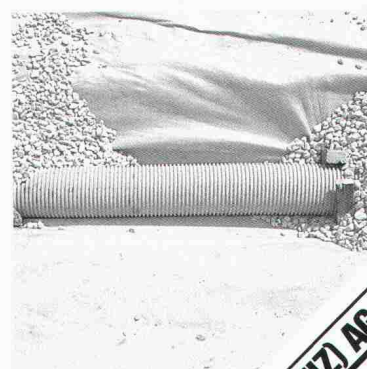
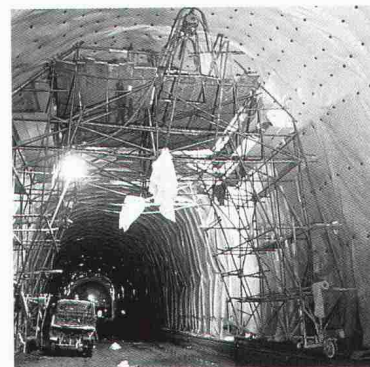
Unterlagen und Anmeldeformulare können beim Sekretariat der Bauschule Aarau bezogen werden:

**Sekretariat  
Bauschule Aarau, Bildungszentrum BZU  
5035 Unterentfelden, Tel. 064 / 43 56 56**

# Polyfelt® TS

## Das multifunktionale Geotextil

- trennt
- filtert
- schützt
- dräniert
- verstärkt



**Polyfelt TS**, das rein mechanisch verfestigte Polypropylen-Endlosfaservlies ist

- **flexibel:** passt sich unterschiedlichen Spannungs- und Verformungszuständen an
- **wasserdurchlässig:** sowohl senkrecht als auch in der Vliesebene
- **voluminös:** bietet ausgezeichneten mechanischen Schutz
- **umweltfreundlich:** bildet keine Abbauprodukte
- **resistent:** gegen klimatische Einflüsse und gegen alle im Boden vorkommenden chemischen Wirkstoffe und biologischen Einflüsse
- **verschweißbar:** ermöglicht homogene Kraftaufnahme in der gesamten Vliesebene

**CHEMIE LINZ (SCHWEIZ) AG**  
Siewerdstrasse 105  
CH-8050 Zürich  
Tel. (01) 31 16 211  
Telex 823546 clch ch

### BEZUGSQUELLEN:

Acifer Buchs AG, Buchs	085 / 6 62 62
Acifer Landquart AG, Landquart	081 / 51 19 36
Acifer Lausanne SA, Lausanne	021 / 22 88 35
Acifer Martigny SA, Martigny	026 / 2 62 26
Acifer Regensdorf AG, Regensdorf	01 / 840 33 91
Acifer Rothenburg AG, Rothenburg	041 / 53 11 22
Acifer Thayngen AG, Thayngen	053 / 6 56 24
Acifer Visp AG, Visp	028 / 48 11 31
Allmendinger AG, Au	071 / 71 58 17
Allmendinger AG, Frauenfeld	054 / 7 24 34
Allmendinger AG, Horn	071 / 41 71 21
Baumaterial Hägendorf AG	062 / 46 25 25

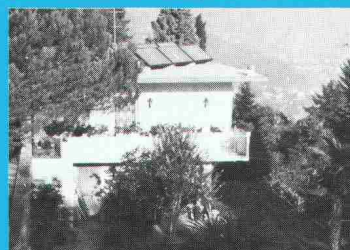
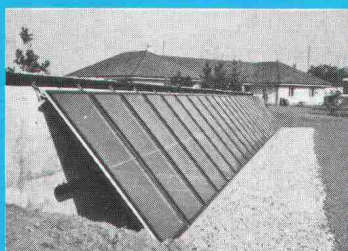
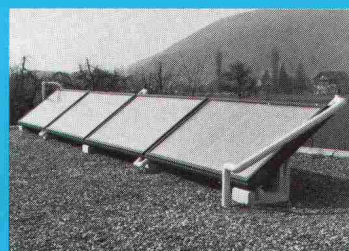
Baustoffe Bern AG, Bern	031 / 45 26 22
Comolli AG, Bremgarten	057 / 33 46 46
Dubath Matériaux SA, Yverdon	024 / 21 15 63
Fischer AG, Signau	035 / 7 13 68
Holliger AG, Glattbrugg	01 / 810 70 35
Hug Baustoffe AG, Uster	01 / 940 42 44
Marex AG, Biel	032 / 25 12 12
Marex AG, Develier	066 / 22 88 64
Straubhaar AG, Interlaken	036 / 23 12 12
Von Gunten AG, Thun	033 / 22 60 44
Wunderli AG, Rapperswil	055 / 27 64 64
Wunderli AG, Brunnen	043 / 31 42 42



# Sonnenenergie unerschöpflich, zeitgemäss und sauber



Anlagen für jeden  
Einsatzbereich  
projektiert und erstellt...



Wir haben die Erfahrung von Jahren.  
Star Unity AG, Fabrik elektrischer Apparate  
Abt. Sonnenenergie  
8804 Au ZH, Tel. 01/7808484

## Sonnenenergie-Nutzung

Nicht Euphorie, sondern Tatsachen haben uns zur Konstruktion eines ausgereiften Kollektorsystems und den dazugehörigen Steuer- und Anlageelementen geführt.

Wir sind der Auffassung, dass die Nutzung der Sonnenenergie heute ein Gebot der Zeit ist. Nicht als Konkurrenz, sondern als sinnvollen Ersatz (oder teilweisen Ersatz) zu den gebräuchlichen Energien wie Öl, Gas und Elektrizität. Die Sonnenenergie ist eine saubere Sache und – wenn die Investition abgeschrieben wird – obendrein noch gratis!

Sinnvoll wird die Sonnenenergie heute eingesetzt für Warmwasseraufbereitung, Schwimmbadbeheizung und unter gewissen Umständen für den Betrieb der Übergangsheizung. Unter Zuhilfenahme von Wärme-

pumpen kann die Sonnenenergie ganzjährig auch für die Heizung genutzt werden.

Wir verfügen heute über eine Vielzahl von kleinen und grossen Anlagen, welche mit 2 bis 200 m<sup>2</sup> Kollektorfläche bestückt und zur Erzeugung von Gebrauchswarmwasser, Schwimmbadbeheizungen und zum Betrieb von Übergangsheizungen ausgelegt sind. Dank dieser breiten praktischen Erfahrung sind wir heute in der Lage, sinnvolle und gut funktionierende Sonnenenergieanlagen zu bauen.

Sonnenenergie ist eine Investition wert. Es ist eine Investition mit Zukunft. Fragen Sie uns. Star Unity AG unterstützt Sie mit seinem Wissen gerne bei der Planung und Ausführung einer Sonnenenergieanlage.