

Zeitschrift: Schweizer Ingenieur und Architekt
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 100 (1982)
Heft: 41

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>

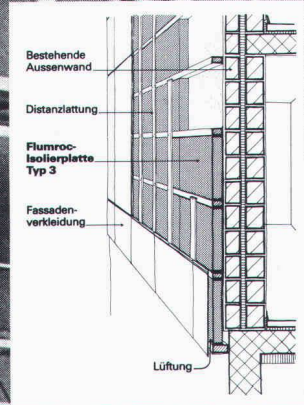
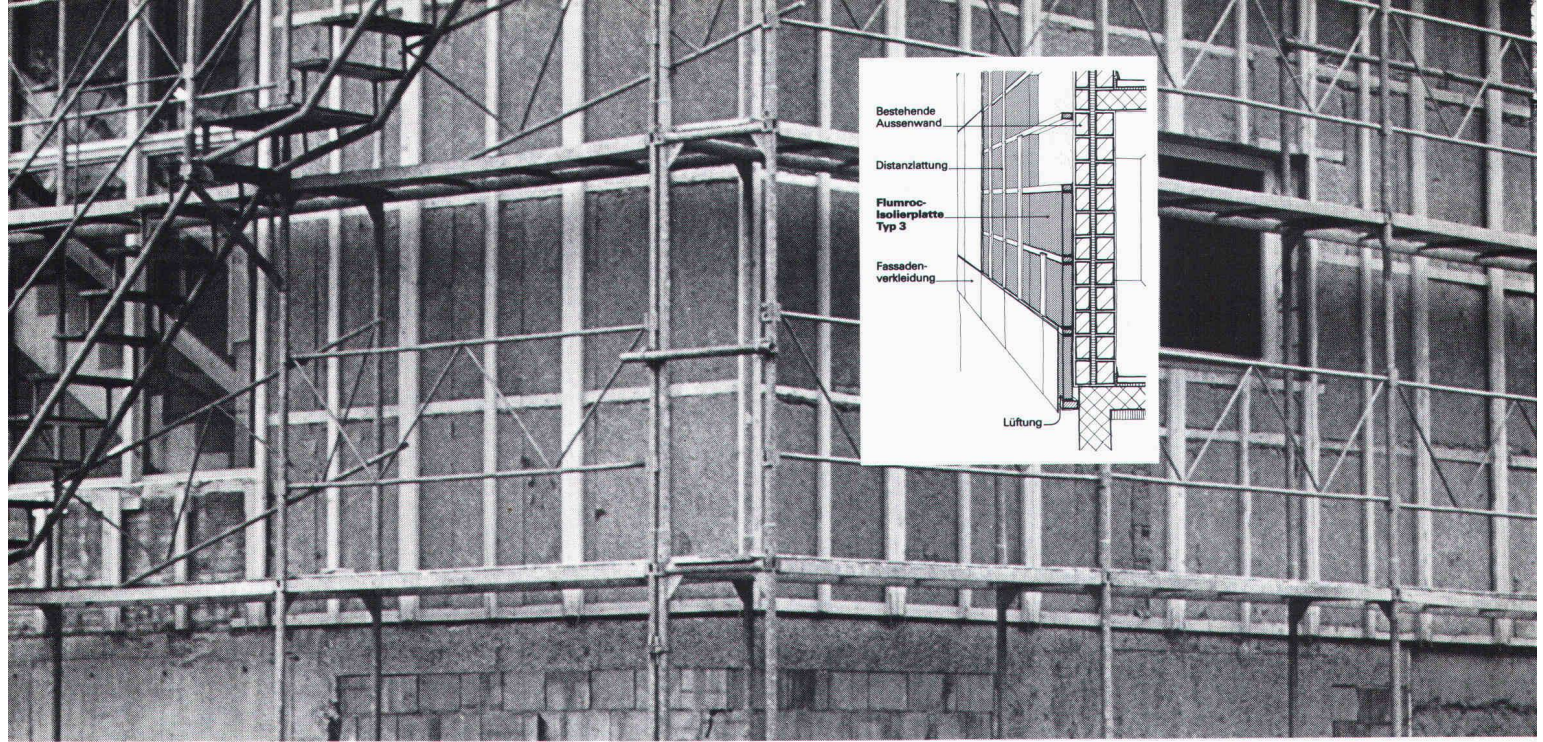
Arbeitsgemeinschaft Hergiswil-Süd



Ausführung folgender Bauarbeiten:

- Trassebau und Konsolkonstruktion Los 15
- Lehnenviadukt Zwyden Los 51
- Rampenbrücken Anschluss Lopper Tunnel
- Lärmschutzdächer Bereich Zwyden-Brücken
- Voreinschnitt/Tagbaustrecke Rampe Brünig-Gotthard
- Belagsarbeiten

Kopp, Bauunternehmung AG, Hergiswil
Marti AG, Bauunternehmung, Stans-Oberdorf
Guidali, Hoch- und Tiefbau AG, Hergiswil
J. Keiser, Bauunternehmung, Hergiswil
A. Poli AG, Bauunternehmung, Hergiswil

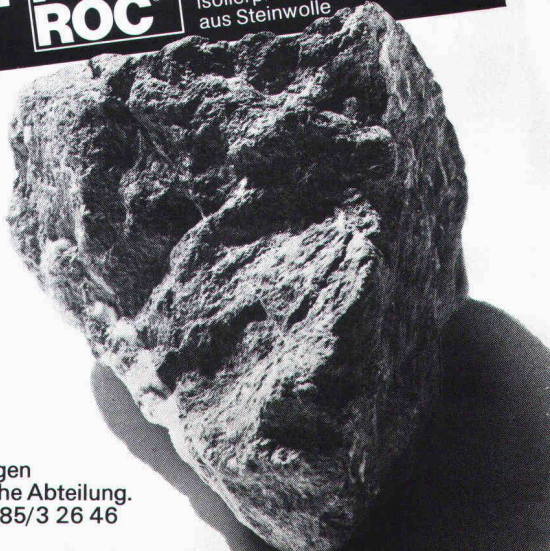


Flumroc-Isolierplatten Typ 3 für die vielseitig vorzügliche Wärmedämmung hinterlüftet verkleideter Fassaden.

Zwischen Aussenwand und der hinterlüftet vorgehängten Fassadenverkleidung bewirken Flumroc-Isolierplatten Typ 3 einen fugenlos dichten, dampfdurchlässigen Wärmeschutz – einem Mantel gleich. Die optimale Strukturdicke dieser Steinwollplatten garantiert jahrzehntelange Resistenz gegen Erosion und Faserabbau auf der stets von Zugluft betroffenen Oberfläche. Ausserdem: Im Brandfall wird die unbrennbare Steinwolle weder Feuer zwischen Stockwerken übertragen noch tropfend abschmelzen.

Was aus Stein ist, bleibt wie Stein. Darum sind Flumroc-Isolierstoffe aus Steinwolle von dauerhafter Resistenz gegen Fäulnis, Chemikalien und beugen Brandgefahren vor. Rund 25 verschiedene Standardprodukte in vielen Dimensionen und Ausführungen ermöglichen die funktionell optimale Isolierung aller Bauteile. Innen und aussen, vom Keller bis zum Dach.

Ein Haus ist mehr wert mit einer  **Isolierung**
Isolierprodukte aus Steinwolle



Wenden Sie sich für Unterlagen oder einen Rat in Isolierungsfragen an unsere anwendungstechnische Abteilung. Flumroc AG, 8890 Flums, Tel. 085/3 26 46

Damit der Tunnel immer offen bleibt: Sarnafil.



Bitte verlangen Sie ungeniert unseren ausführlichen Prospekt über das Sarnafil-Abdichtungssystem für Tunnel. Sie können uns anrufen oder kurz schreiben. Sarna Kunststoff AG, CH-6060 Sarnen, Postfach, Telefon 041-66 0111, Telex 78399

 **Sarna**

ARGE STANDSPUREN HERGISWIL-NORD

AG Robert Achermann,	Bauunternehmung,	6373 Ennetbürgen
Gebrüder Brun AG,	Bauunternehmung,	6052 Hergiswil
Niederberger AG,	Kies+Beton, Tiefbau,	6370 Stans
Schnyder Plüss AG,	Tiefbauunternehmung,	6362 Rozloch

Ausführung der gesamten Tiefbau-, Betonbau- und Belagsarbeiten der Standspuren und Überdachungen ab Viadukt Hirsern bis Kantonsgrenze NW/LU

Sondierbohrungen

Gebr. Mengis AG
Bohrunternehmung
Schlossstr.3, 6005 Luzern



N2 – Abschnitt Hergiswil–Stansstad / Acheregg tunnel

Unsere Lieferungen: Fahrspurensignalisation, Tunnelverkehrssteuerungen in Mikroprozessorsteuerung, Wechselsignale, allg. Signalisation, Kilometrierung.

Wir projektieren und fabrizieren alle Arten von Verkehrssteuerungs- und -sicherungsanlagen für Schiene und Strasse sowie Signalisationen jeglicher Art.



6038 Giskon	041 - 91 07 07
8001 Zürich	01 - 211 04 79
1037 Etagnières	021 - 91 26 11
8706 Meilen	01 - 923 02 69
6814 Lamone	091 - 93 20 44

ARGE STANDSPUREN STANSSTAD

AG Robert Achermann,	Bauunternehmung,	6373 Ennetbürgen
Gebrüder Brun AG,	Bauunternehmung,	6052 Hergiswil
Peter Gander AG,	Bauunternehmung,	6362 Stansstad
Niederberger AG,	Kies+Beton, Tiefbau,	6370 Stans
Schnyder Plüss AG,	Tiefbauunternehmung,	6362 Rozloch

Ausführung sämtlicher Tiefbau- und Belagsarbeiten

Brückenaufleger Fahrbahnübergänge Baustoffprüfgeräte

Verkaufsprogramm der Firma PROCEQ SA Zürich Tel. 01/47 7800

Auflager für den Hoch- und Tiefbau
Fahrbahnübergänge und Fugendichtungen
Maschinen, Werkzeuge, Geräte
Oelhydraulische Pumpen und Pressen
Spannbetonanlagen
Kontrollapparate, Prüf- und Messgeräte

proceq

Niederberger AG

Kies + Beton / Tiefbau
6370 Stans / 6005 Luzern



Mehrheitliche Lieferung des Transportbetons
für alle Ortsbetonkonstruktionen (teilw. frost-/
tausalzbeständiger Beton)

*Ständige
Wiederholung
verschafft
Ihren Inseraten
die erforderliche
Wirkung!*



FAAC
Öffnet &
Schließt

Automatische Öffner
für bestehende oder
neue Schiebe-, Flügel-
und Garagetore,
Torschranken,
Funkfernsteuerungen.

TOR-AUTOMATIC
FAAC AG
Stauffacherstrasse 5
Postfach 8039 Zürich
tel. 01/2425455
fax. 812901

Vertretungen und Kundendienststellen:

M. Bischof	9423 Altenrhein	Tel. 071/ 42 53 53
R. Wirnsperger	8320 Fehraltorf	Tel. 01/954 16 04
W. Jäggi	6004 Luzern	Tel. 041/ 36 85 01
B. Ziltener	4153 Reinach	Tel. 061/ 76 00 52
K. H. Müller	3052 Zollikofen	Tel. 031/ 57 57 88
A. Bizzozzero	6926 Montagnola	Tel. 091/ 54 40 04
K. Schober	1252 Meinier	Tel. 022/ 52 32 94



Kampf dem Taubenmist!

Unser Vorschlag:

Halten Sie die Tauben von Ihrem Gebäude fern. RENTOKIL, das weltweit bekannte Schädlingsbekämpfungsunternehmen, hat eine Methode entwickelt, welche Tauben auf einfache und für die Tiere unschädliche Art von Ihrem Gebäude fernhält. Verlangen Sie eine unverbindliche Offerte mit Prospekt und Referenzliste.

RENTOKIL AG
Kronenstrasse 37
8006 Zürich
Tel. (01) 363 2664
Niederlassung Genf:
9, Ch. de l'Ancien Péage
1290 Versoix GE
Tel. (022) 55 49 55

Abdichtung
gegen aufsteigende
Feuchtigkeit
Vollständige
Dampfsperre

ein Schweizer Qualitäts-Produkt

SOPRAVAP

Bitumendichtungsbahn
mit Aluminiumfolie
und Schutzarmierung
in einer Lage

8201/LD6593



Asphalt-Emulsion AG
Zentralstrasse 19
8953 Dietikon
Tel. 01/7407272

Massive, wärmedämmende Wand- und
Dach-Konstruktionen in Industrie-,
Verwaltungs- und Kommunalbau:
Hebel-Montagebauteile.
Für den rationellen
Innenausbau:
Hebel-Steine.



Architektur und Wirtschaftlichkeit. Hebel

Hebel Sempach
6204 Sempach-Stadt
Telefon 041 - 99 15 48
Telex 78 477



Bauen
mit
Verstand



Nill Metallbau
8404 Winterthur
Rudolf Diesel-Strasse 2
Telefon 052 / 29 54 52

Spülkippen* für RKB usw.

Autarke Steuerung*
dazu, ohne Fremdenergie

Schwimmende Tauchwände*
für saubere Vorfluter, gegen Öl

Selbsttätiger Heber
dazu für Spezialfälle

Drosselschieber*
schwimmgesteuert - immer verstellbar,
verstopfungslos, kein Höhenverlust

Siebe und Siebreinigung*
mit Spülkippen

Kanalstauwehre
aufblasbar, schnellöffnend

Realisierung
gewünschter Vorrichtungen

* = Patent angemeldet oder erteilt

Geotechnisches Bureau

P. Kiefer & R. Studer AG

Landererstrasse 2 Grundbauberatung, Erdbaulabor
4153 Reinach BL Wasserwirtschaft
Tel. 061/76 94 76 Ingenieurgeologie
Bauschäden

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. 01/821 0085

Zurich - Dübendorf - Aarau - Chur - Grenchen - St. Gallen

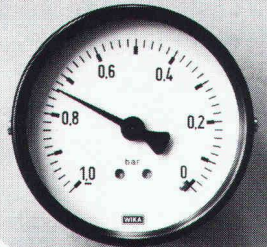
...betonieren



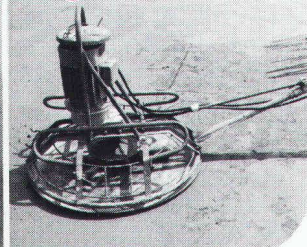
...planziehen



...vakuumieren



...glätten



Vakuum-Beton

Vakuum-Beton in aller Welt haben TREMIX® zum Marktleader gemacht
Seit 15 Jahren an Millionen m² weltweit erprobt, davon einige 100 000 m² in der Schweiz

- Beratung durch geschultes Fachpersonal
- Prüfzeugnisse aller namhaften Institute
- Verlangen Sie unsere ausführliche Dokumentation

TREMIX

Tel. 045 - 21 53 33

Betontechnik AG 6210 Sursee

Keine Angst vor Energie- und Wasser-Problemen!

Geniessen Sie die Wohltat und den Spass Ihres Schwimmbades! Für Ihr ARIZONA POOL (oder anderes Bad) empfehlen wir unsere ● Abdeckungen (automatisch, begehbar) ● Sonnenheizung (in 1-2 Tagen installiert) ● Filter-Technik (dasselbe Wasser bleibt jahrelang quellfrisch!)

ARIZONA POOL 4222 ZWINGEN

ARIZONA POOL

Nr1 im Schwimmbad-Bau!

BON

für Info über Schwimmbäder und (für jeden Bad-Typ verwendbar:) Abdeckungen Sonnenheizung Filter usw.

An: ARIZONA POOL, 4222 ZWINGEN

Vorn., Name _____

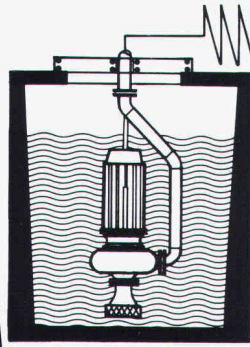
Str., Nr.: _____

Plz, Ort: _____

EW 48

Häny-Tauch-Normpumpen

für Wärmepumpen-Anlagen,
Industrie-Kühlwasser usw.



NEU

- Speziell für Fluss- und Seewasser
- mit robustem Häny-Tauchmotor
- guter Wirkungsgrad

HÄNY

HÄNY & CIE AG Pumpen
und Wasseraufbereitungs-Anlagen
8706 Meilen ZH, Tel. 01-925 11 31

VEF

3

Stützmauern
Felsverkleidungen
Lärmschutzwände



Steinag
Rozloch

EVERGREEN®
System Evergreen AG, Rebackerstrasse 34
8955 Oetwil a. d. L., Telefon 01/748 15 24
Lärmschutzwände in Stansstad
und Hergiswil an der N2

Ein neues Prinzip für die Wäschetrocknung
hat sich durchgesetzt

SECOMAT

Wäschetrocknung durch Kondensation:
die schonendste und wirtschaftlichste Art
der Wäschetrocknung.

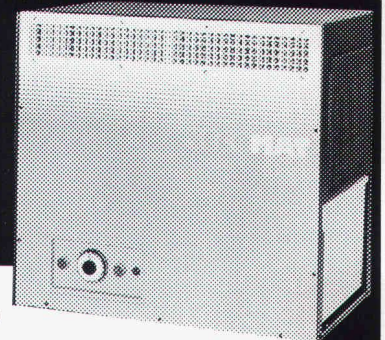
220 V-Anschluss

geringer Strom-
verbrauch

einfache Montage

keine Wärmeeinwirkung
daher flauschige, bügel-
freundliche Wäsche

Krüger + Co
9113 Degersheim
Telefon 071/54 15 44



Senden Sie mir
sofort detaillierte
SECOMAT- Unterlagen!

Name:

Adresse:

SIA

Neu Sensationell

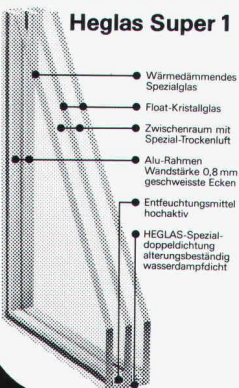
jetzt gibt es ein Dreifach-Wärmeschutz-Isolierglas,
mit dem Sie tatsächlich noch mehr Heizenergie
(und Geld) einsparen können!

Heglas Super 1

k-Wert 1,0 0,95 kcal/m² h °C
1,10 W/m²K

Die unschlagbaren Vorteile von Heglas Super 1

- Überlegener k-Wert = Höchste Energieeinsparung
- Hohe Lichtdurchlässigkeit = Einsparung an künstlicher Beleuchtung
- Positive Energiebilanz = Energiegewinn durch Sonneneinstrahlung
- Bessere Schalldämmung = Weniger Lärmbelästigung



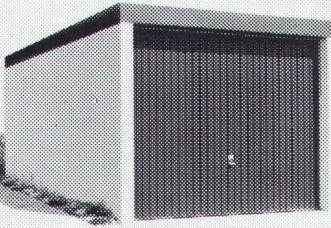
BON für eine
su 6
Gratis-Dokumentation

Absender:

glaströsch
glaströsch
glaströsch

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

SEMA Fertigaragen



Beton, beste Qualität,
Einzel-, Doppel- oder
Reihengaragen,
auch überdeck-
bar, kurzfristig
lieferbar.

SEMA 4702 Oensingen

BON für Gratisprospekt

Name

Strasse

PLZ/Ort

Telefon

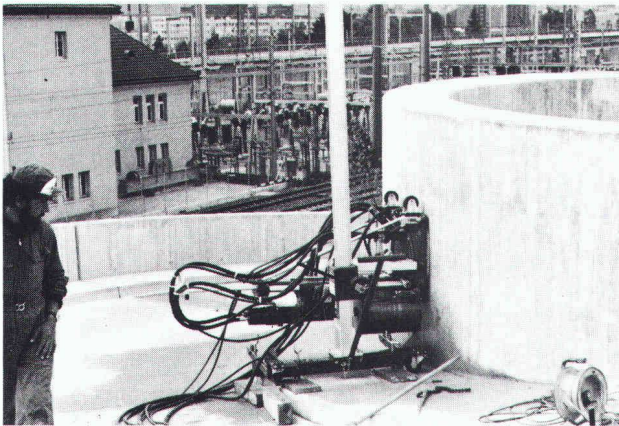
062 76 2277

103



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



01.44 99 33

Für Ihren Pumpen-
und Armaturenbedarf!

3

KSB – Qualität hat einen Namen!

Wir liefern Pumpen und Armaturen für:

- Hauswasserversorgung ● Warmwasserversorgung
- Druckerhöhung ● Entwässerung ● Abwasser-
beseitigung ● Grundwasserabsenkung ● Gartenberg-
nung und viele weitere Anwendungsgebiete!



Pumpen
Armaturen

Limmatstr. 50
8031 Zürich

KSB ZÜRICH AG

Brandschutz mit Flammastik und Ignitect



Das KBS-System ist universell einsetzbar: Brandab-
schottungen, Brandschutz für elektrische Kabelanlagen,
Brandtrennwände. Alles EMPA-geprüft und fachgerecht
verarbeitet. Verlangen Sie unsere ausführliche Doku-
mentation.

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



Ja, wir möchten mehr über das KBS-System
wissen. Senden Sie uns unverbindlich Ihre
Dokumentation.

Firma/Sachbearb. _____

Strasse: _____

PLZ/Ort: _____

SIA

Stellenangebote

Wir suchen einen tüchtigen

Hochbauzeichner

Mit einigen Jahren Erfahrung in der Bearbeitung von Ausführungsplänen im Sektor Wohnungsbau.
Eintritt baldmöglichst. Bewerbung an

Schaer Rhiner Thalmann Architekten
Zürichbergstrasse 98, 8044 Zürich

41/19-c

Nous cherchons à engager pour date à convenir:

dessinateur b.a.

pour travaux intéressants du bâtiment ou du génie civil.
Emploi stable. Possibilité de faire les contrôles sur chantier.
Téléphoner ou faire offre écrite à:

Epars & Devaud S.A.
14, ch. des Clochettes, 1206 Genève, tél. 022 / 46 26 46

41/16-c



Frutiger

Im Rahmen unseres Weiterausbaus suchen wir für Frutiger International eine unternehmerisch veranlagte Persönlichkeit als

Projektleiter

Verkauf und Ausführung schlüsselfertiger Holzelementbauten.

Aufgabenbereich:

- Akquisition, Leitung und Überwachung von kleineren und mittleren GU-Projekten in Holzelementbauweise im Ausland
- Führen von Vertragsverhandlungen mit Bauherren
- Preiskalkulation und Offertbearbeitung
- Führung und Betreuung der im Projekt eingesetzten Mitarbeiter
- Weiterentwicklung der Produkte und Systeme

Anforderungen:

- Ausbildung als Ingenieur/Architekt HTL oder eine gleichwertige Ausbildung
- Fundierte Erfahrung im Bauwesen als Bauleiter oder Projektleiter
- Unternehmerisches Denken; Bereitschaft für Auslandsreisen
- Sprachen: Deutsch, Englisch, Französisch

Wir bieten:

- Anspruchsvolle und abwechslungsreiche Kaderposition
- Gute Entfaltungsmöglichkeiten innerhalb unseres dynamischen Teams
- Fortschrittliche Anstellungsbedingungen

Ihre Bewerbungsunterlagen richten Sie bitte an:

Frutiger International
Burgstrasse 20
3601 Thun
Telefon 033/21 66 26

wir suchen begeisterungsfähigen, fachlich qualifizierten

hochbautechniker/ architekten htl

als projektleiter für kostenvoranschlag und devisierung von interessanten öffentlichen und privaten bauaufgaben.

architektengemeinschaft
grüninger + theus, dipl. architekten eth/sia
und partner ag
franklinstr. 5, 8050 zürich, tel. 01 / 312 02 53

41/11-c

Die Zukunft liegt in der Wärmeisolation!

Dies sagen und tun wir schon seit Jahren erfolgreich.

Als führendes Unternehmen auf dem Gebiet der Wärmedämmung (u. a. Aussenisolation LAMITHERM) suchen wir für das Gebiet der Stadt Zürich, des rechten Seeufers und teilweise Oberlandes einen

technischen Verkaufsberater

Aufgaben:

- systematische Verfolgung aktueller Bauvorhaben
- intensive technische Beratung des Planers in Isolierfragen
- regelmässige Betreuung der Kunden
- selbständige und optimale Bearbeitung des Verkaufsgebietes

Wir erwarten:

- technische Ausbildung (z. B. Arch./Ing. HTL)
- Erfahrung als Bauführer und/oder im Aussendienst
- Kontaktfreude, Beharrlichkeit und Initiative
- Idealalter 27-40 Jahre
- Wohnort im Tätigkeitsgebiet

Wir bieten:

- gründliche Einführung und Ausbildung
- laufende Unterstützung
- weitgehende Selbständigkeit
- der Aufgabe entsprechende Honorierung und fortschrittliche Sozialleistungen

Senden Sie Ihre Bewerbung an

w||a||n||c||o||r

Wancor AG
Watterstr. 214
8105 Regensdorf
Tel. 01 / 840 51 71

41/07-c

MOTOR COLUMBUS

Wir planen und beraten - weltweit

Für das Erstellen des Ausschreibungsprojektes einer **Wasserkraftanlage in Lateinamerika** suchen wir für eine projektbezogene Anstellung einen in Wasserbau und Wasserkraftanlagen erfahrenen

dipl. Bauingenieur ETH als Teamleader

Die Projektierung umfasst folgende Gebiete:

- Gewichtsmauer
- konstruktiver Wasserbau
- statische und hydraulische Berechnungen
- Stabilitätsuntersuchungen
- fels- und erdbaumechanische Probleme
- Spezifikationen
- Devisierung

Anforderungen:

- Fähigkeiten zur Führung eines aus schweizerischen und lokalen Ingenieuren bestehenden Teams
- Gewandtheit im Umgang mit Kunden sowie mit den internationalen Experten des Kunden
- Ausländerfahrung
- Spanisch in Wort, wenn möglich auch in Schrift
- Initiative und Selbständigkeit

Die Einsatzdauer in einem Gebiet mit angenehmem, ausgeglichenem Klima beträgt etwa 12 Monate.

Wir bieten:

- selbständige und anspruchsvolle Tätigkeit
- fortschrittliche Anstellungsbedingungen
- bei Eignung Möglichkeit der späteren Integration im Stammhaus

Senden Sie bitte Ihre Bewerbungsunterlagen unter Kennziffer H-04,35 an unser Personalbüro.

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

41/10 c

MOTOR COLUMBUS



Als anerkannte Kunststoff-Abdichtungsspezialisten haben wir Materialien und Systeme für die verschiedensten Anwendungsbereiche im Hoch- und Tiefbau entwickelt.

Einem qualifizierten Baufachmann möchten wir im Bereich

Anwendungstechnik Hochbau

ein vielseitiges Aufgabengebiet übertragen. Sie unterstützen den Verkauf in allen anwendungstechnischen Belangen, beraten Kunden und Architekten und bearbeiten besondere bautechnische Probleme. Im weiteren verfassen Sie Fachartikel, halten Vorträge und wirken bei der Aus- und Weiterbildung unserer technischen Mitarbeiter und Berater mit. Als

Architekt Bauingenieur HTL

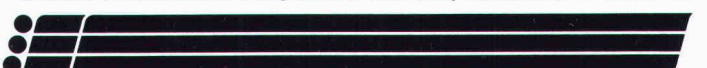
bringen Sie die nötigen beruflichen Voraussetzungen für diese Aufgabe, in die wir Sie sorgfältig einführen, mit. Wenn Sie über Berufserfahrung verfügen und den Kontakt mit Kunden schätzen, möchten wir uns mit Ihnen gerne persönlich über weitere Einzelheiten unterhalten. Französischkenntnisse sind von Vorteil, aber nicht Bedingung.

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen. Für telefonische Auskünfte stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

40/05-b

Sarna

Sarna Kunststoff AG, 6060 Sarnen, Telefon 041-66 0111



Wenn Sie eine vielseitige Aufgabe suchen,
muss Sie unser Angebot interessieren.

Von einer bedeutenden Engineering-Unternehmung in **Bern**, die sich im Bereich **Industriebauten** und **Stahltragwerke** umfassend von der Projektierung bis zur Auftragsabwicklung beschäftigt, sind wir beauftragt, einen

Stahlbauingenieur ETH/HTL als Stellvertreter des technischen Leiters

zu suchen, der das kleine Team von Spezialisten ergänzt und verstärkt.

Neben guten Konstruktionserfahrungen und einer mehrjährigen Praxis als Statiker wird vom Stelleninhaber Kreativität und Ideenreichtum in der Lösung von nicht alltäglichen Problemen verlangt. Da gewisse Projekte im Ausland abgewickelt werden, ist die Beherrschung von Fremdsprachen, mindestens aber des Englischen Bedingung.

Wenn Sie zwischen 30 und 40 Jahre alt sind und Ihre Führungsqualitäten und Ihre überdurchschnittliche Einsatzbereitschaft unter Beweis stellen wollen, dann finden Sie hier die Herausforderung, die Sie schon lange suchen. Der Beauftragte, Dr. A. Noth, erteilt Ihnen gerne weitere Auskünfte unter Wahrung der vollen Diskretion. Kennziffer 7616.

Häusermann + Co AG

Wirtschafts- und Unternehmensberatung
Geschäftsbereich (Personal)
3007 Bern, Eigerplatz 2, Telefon 031-45 21 51

41/02-c



BAUFACHMANN

als rechte Hand des Produkteingeniieurs

Innerhalb unserer grossen Palette bauchemischer Produkte gewinnt die **Sparte Kunststoffdichtungsbahnen** stetig an Bedeutung – zur Freude und zur Belastung des für Folien zuständigen Produkteingeniieurs, der nun kompetente Assistenz sucht.

Sie als neuer Mitarbeiter sollen bei der Produkteentwicklung und bei Wertanalysen mithelfen, Projekte bearbeiten und beim Erstellen von Dokumentationen, bei der Verkaufsunterstützung und bei der technischen Beratung Teilaufgaben übernehmen.

Als **Zeichner, Konstrukteur oder Bauleiter der Fachrichtung Industrie- und Wohnungsbau** bringen Sie die besten Voraussetzungen mit, sofern Sie auch selbständig und im Team arbeiten können, kontaktfreudig und einsatzbereit sind und Freude an exakten und sauberen Arbeiten haben. Mit guten Englischkenntnissen haben Sie einen zusätzlichen Vorteil.

Bitte senden Sie uns Ihre vollständige Bewerbung. Gerne geben wir Ihnen auch vorher telefonisch Auskunft.

SIKA AG, Personaldienst, Tüffenwies 16-22, 8048 Zürich
Telefon 01 / 62 40 40



Ein Schweizer Unternehmen – weltweit führend in der Bauchemie



Wir suchen einen initiativen

Tiefbauzeichner

zur selbständigen Erledigung von anspruchsvollen und abwechslungsreichen Arbeiten auf den Gebieten Brücken-, Spezial- und allgemeiner Tiefbau.

Sie finden bei uns fortschrittliche Anstellungsbedingungen und ein angenehmes Arbeitsklima in einem kleinen, aufgeschlossenen Team.

Bitte senden Sie Ihre üblichen Bewerbungsunterlagen an

40/06-b

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

Wir suchen für die Bearbeitung von interessanten Bauvorhaben

dipl. Bauingenieur ETH (Richtung Statik und Konstruktion)

Offerten sind erbeten an das

Ingenieurbüro E. Studer, dipl. Bauingenieur ETH/ASIC
Richard Wagner-Strasse 19, 8002 Zürich
Telefon 01 / 201 45 39

41/14-c

Gesucht

Architekt/Bautechniker

für selbständige Projektierung und Ausführungsplanung von verschiedenen anspruchsvollen Bauvorhaben.

Diese interessante Tätigkeit setzt eine gute Grundausbildung, einige Jahre Praxis und die Veranlagung für selbständiges Arbeiten voraus.

Interessenten bitten wir um schriftliche Bewerbung mit den entsprechenden Unterlagen.

Manuel Pauli, Mühlehalde 27, 8032 Zürich

41/13-c

Für die selbständige Bearbeitung anspruchsvoller Projekte im **Hoch- und Brückenbau** suchen wir einen

dipl. Bauingenieur ETH oder Bauingenieur HTL

Praktische Erfahrung in der Statik und Konstruktion ist erwünscht.

Wir bieten Ihnen eine ausbaufähige Position in einem kleinen Team mit angenehmem Arbeitsklima, individuelle Arbeitszeit und fortschrittliche Sozialleistungen.

Wenn Sie an der angebotenen Stelle interessiert sind, senden Sie bitte Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen unter Chiffre SIA 378 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

39/17-a

STEINER

Zur Verstärkung unserer Bauequipe suchen wir ein bis zwei tüchtige, zuverlässige Baufachleute als örtliche

Bauführer

Bewerber, die über mehrjährige Bauplatzerfahrung nicht nur im Rohbau, sondern auch im Innenausbau verfügen, melden sich mit handschriftlichem Lebenslauf, Zeugniskopien und Referenzen bei

Karl Steiner AG
Postfach
8050 Zürich

41/28-c

STEINER

Wir suchen tüchtigen, selbständigen und erfahrenen

Bauführer

für Hoch-, Tief- und Strassenbau.

Wir bieten Ihnen:

- gute Zusammenarbeit
- modern eingerichteten Betrieb
- sicheren Arbeitsplatz

Wir erwarten von Ihnen:

- berufliche Erfahrung
- Einsatzfreudigkeit

Wenn Ihnen Berufsstolz, Arbeitsfreude, Organisationstalent sowie Sinn für Qualität, Leistung und gute Zusammenarbeit selbstverständlich sind, senden Sie uns Ihre handschriftliche Bewerbung mit Zeugniskopien und Photo. Idealalter 30 bis 40 Jahre.

Diskretion ist uns selbstverständlich.

Birchmeier, Hoch- & Tiefbau AG, 5312 Döttingen

40/09-b

Wir sind eine gut fundierte, aktive Generalunternehmung mit firmeneigenem Ingenieurbüro in Zürich Nord und suchen einen jüngeren, initiativen

Eisenbetonzeichner

für Planbearbeitung und gelegentliche Bauüberwachung.

Falls Sie über einige Jahre Berufspraxis verfügen und eine ausbaufähige Stelle suchen, bitten wir Sie, Ihre Bewerbung unter Chiffre O 480 an Orell Füssli Werbe AG, Postfach, 8022 Zürich, zu richten.

41/12-c

Wir suchen

1 Bauführer und 1 Architekt-Techniker HTL

Eintritt sofort oder nach Vereinbarung.

Wir erwarten gerne Ihren Anruf oder Ihre schriftliche Bewerbung.

J. Stöckli, dipl. Architekt BSA/SIA, Neugasse 28, 6300 Zug
Telefon 042 / 21 83 87

41/20-c

Stellengesuche

Dipl. Bauingenieur ETH

1950, Schweizer, Deutsch, Englisch, mit mehrjähriger Auslandsaufenthaltsaufahrung auf Grossbaustellen (Tunnel-, Damm- und Hochbau) und im Offertswesen sucht anspruchsvolle Stelle im Raume Bern.

Angebote bitte unter Chiffre SIA 389 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

41/18-c

Tiefbautechniker ISZ

gegenwärtig in NDS-Raumplanung, 28, mit Praxis in Vermessung und Tiefbau, sucht anspruchsvolle Tätigkeit im Raum Zürich.

Speziell interessieren die Gebiete allg. Tiefbau und Planung.

Kontaktaufnahme erbeten unter Chiffre 02-441.475, Publicitas, Postfach, 8953 Dietikon.

41/17-c

Zurück aus den USA

dipl. Architekt ETH/SIA

Engagierter Entwerfer (29), 4 Jahre Praxis, div. Wettbewerbserfolge, sucht Mitarbeit in einem Team, das aktuelle Architektur macht. Raum Zürich-Ostschweiz.

Offerten erbeten unter Chiffre SIA 390 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Architekt HTL

mit mehrjähriger Erfahrung, sucht interessante Tätigkeit in freier Mitarbeit oder evtl. Teilzeitarbeit im Raum Zentralschweiz. Eigenes Büro vorhanden.

Kontakt bitte unter Chiffre SIA 392 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Praktikantenstelle gesucht!

Schwedische Innenarchitektur-Studentin sucht Praktikantenstelle (3-9 Monate) bei Innenarchitekten, Architekten oder in der Möbelindustrie im Raum Ostschweiz. Ab sofort oder für 1983.

Kontakt: 072 / 75 30 38

Junger dipl. Architekt ETH

mit Praxiserfahrung (neben CH auch 1½ Jahre USA), sucht Anstellung für praxisbezogene Aufgaben in Architekturbüro im Raum Zürich.

Offerten bitte unter Chiffre SIA 388 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

41/25-c

Bauingenieur ETH

30, verheiratet, sucht in der Westschweiz evtl. in Frankreich neue Aufgabe. Erfahrung in der Projektierung, Bemessung und Bauleitung von Stahlbauten, Eisenbetonkonstruktionen im In- und Ausland, Sprachen D/E sowie etwas Französisch.

Offerten unter Chiffre SIA 391 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

41/21-c

30-jähriger

dipl. Architekt ETH

sucht für ein bis zwei Jahre Arbeit im Ausland (Planung, Entwurf, Bauausführung). Sprachen: Deutsch, Französisch, Englisch, Spanisch.

Offerten unter Chiffre R-05-308 190 an Publicitas, 3001 Bern.

41/24-c

Bauleiter/Bauführer

34, mit mehrjähriger Ausländerfahrung (Middle East), sucht anspruchsvolle, projektbezogene Aufgabe im **Ausland**. Sprachen: D/E, (F/I). Eintritt nach Vereinbarung.

Angebote an Chiffre 33-304 191 an Publicitas, 9001 St. Gallen.

41/22-c

Entwurfsarchitekt

Deutscher Grenzgänger aus Waldshut, mit guten Referenzen, Entwurfs- und Zeichenproben, sucht Stelle auf 1. Nov. 82, 1. Dez. 82 oder nach Vereinbarung. Gebiet Bülach, Zürich, Baden, Brugg oder Basel. Arbeitsbereich hauptsächlich Entwurf, Baueingabe, Wettbewerbe, Darstellung usw.

Zuschriften unter Chiffre 8340 Br, ofa, Orell Füssli Werbe AG, Postfach, 5200 Brugg.

41/23-c

Diverses

Fachlich qualifizierter

Architekt/Bauleiter

eigenes Büro Raum Zürich, sucht infolge von Terminverschiebungen verantwortungsvolle und interessante Aufgaben in freier Mitarbeit:

- Werk- und Detailplanungen
- Devisierungen und Submissionen
- Kostenvorschläge
- Abrechnungen
- örtliche Bauführungen usw.

Beste Referenzen über ausgeführte Bauaufgaben, Projektleitungen im öffentlichen und privaten Bereich stehen zur Verfügung.

Kontaktnahme erbeten unter Chiffre SIA 383 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

40/10-b

Wir wünschen Kontakt aufzunehmen mit

Ingenieur- und Architekturbüros

die Erfahrung haben in der

Gebäuderenovation

oder im Bau von

Gebäuden mit niedrigem Energieverbrauch.

Wir sind bereit, Informationen auszutauschen.

Von Ihnen gelieferte Daten werden entsprechend der Zeit, die Sie zu deren Beschaffung aufwenden, honoriert.

Auskunft und Unterlagen:

Centre Universitaire d'étude
des problèmes de l'énergie
Université de Genève
20, rue de l'école de médecine
1211 Genève 4
tél. 022 / 28 20 55, int. 24

41/09-c

Hochbauamt des Kantons Zürich

Kanton Zürich - Ingenieurschule Wädenswil

Submission über	213	Montagebau in Stahl
	214	Montagebau in Holz
	215.5	Aussere Verkleidungen (Eternit-Schiefer)
	224.0	Steildächer (Wellplatten)
	224.1	Flachdächer (Kunststoff-Folien inkl. Blechanschlüsse)

Ausgabe der Offertunterlagen und Planeinsicht erfolgen vom 11. Oktober 1982 bis 14. Oktober 1982, jeweils von 14.00 bis 17.00 Uhr, im Architekturbüro Baumann und Frey, Pilatusstrasse 2, 8032 Zürich. Es findet kein Postversand von Submissionsunterlagen statt.

Eingabetermin: 2. November 1982 (Poststempel)

**Direktion der öffentlichen Bauten
des Kantons Zürich**

41/15-c

SIA-Normen und Schweizer Baudokumentation

komplette Sammlungen vorteilhaft abzugeben wegen Büroaufgabe.

Anfragen Telefon 031 / 42 25 87

41/26-c

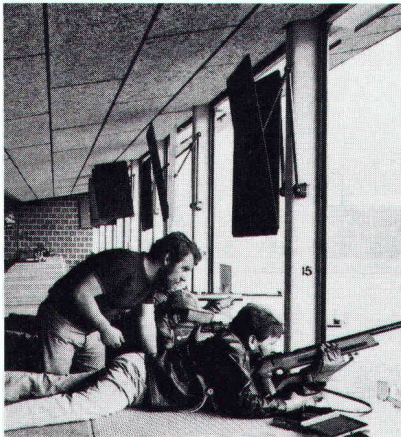
Gut ausgewiesenes Ingenieurbüro in Zürich sucht wegen Terminverschiebung kurzfristig

Ingenieur- und Zeichnerarbeiten

aus allen Fachgebieten. Seriöse und fachmännische Arbeiten sind selbstverständlich. Offerten unter Chiffre SIA 384 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

40/14-b

Schallschluckung



Schützenhaus Möhlin



**wo's
laut zu und
her geht**

Lärm tut weh und reduziert die Leistung! Ob dies in Schiessanlagen oder Fabrikationsräumen geschieht, das Resultat ist dasselbe. Der grösstmöglichen Schallschluckung muss daher absolute Priorität eingeräumt werden. HERAKUSTIK-Platten absorbieren je nach Oberflächenstruktur und Montageart über 80% des auftretenden Schalls und dies bei hohen wie bei tiefen Tönen. Wenn Sie zudem ein unbrennbares Material für Decken- und Wandverkleidungen suchen, das innen und aussen anwendbar ist, entscheiden Sie sich für HERAKUSTIK-Platten.

Herakustik

Die Schallschluckplatte der Natur

w|a|n|c|o|r

Wancor AG
8105 Regensdorf, Tel. 01 / 840 51 71
3006 Bern, Tel. 031 / 41 47 41
4132 Muttenz, Tel. 061 / 61 23 00

Baltis und Rüegg BSR 315

Geilinger im Tunnelbau. Aus Sicherheitsgründen.

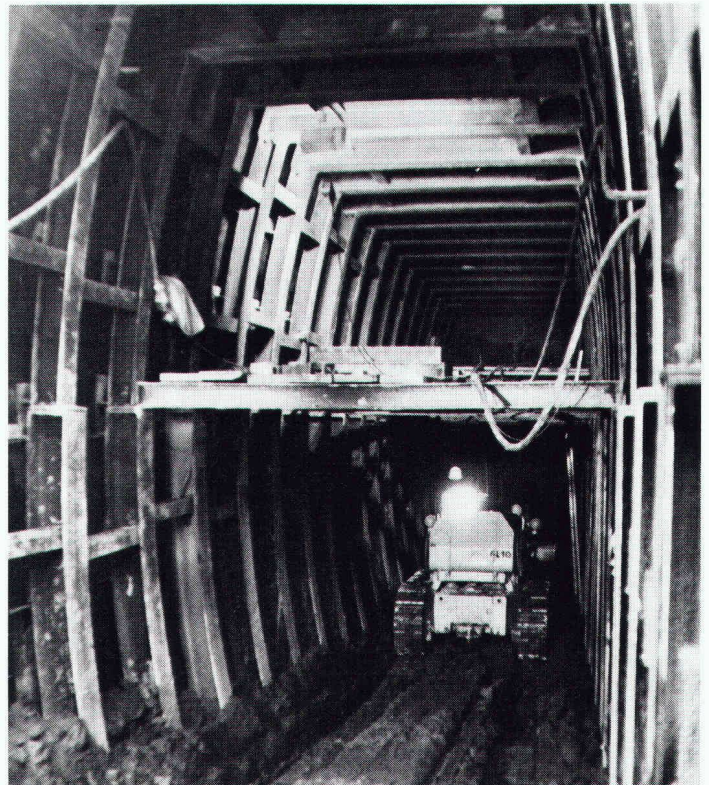
Auf den Stahleinbau im modernen Tunnelbau kann aus Sicherheitsgründen praktisch nicht mehr verzichtet werden.

Das Sortiment der Geilinger-Tunnelsicherungen (Lizenz Jean Bernold) umfasst heute:

- Schalungsbogen
- Einbaubogen
- Montagebogen
- Schalungen
- Schalungs- und Armierungsgitter
- Stahlverzugsbleche
- Lanzenvortrieb
- Systemanker
- Betonförderpumpen (Spirocret)

N3 Kerenzerstrassentunnel

Los Tiefenwinkel
Bauherr: Baudirektion des Kantons Glarus
Unsere Lieferung:
ca. 450 t Führungsbogen in Widerlagerstollen
und Kalotte für 90 m Lockergesteinstrecke



GEILINGER

Ingenieur- und
Metallbau-Unternehmung

Geilinger AG
8180 Bülach, Schützenmattstrasse
Tel. 01 860 35 61, Telex 53869

Basel, Bern, Bülach,
Elgg, Menziken, St. Gallen,
Winterthur, Yvonand, Zürich

Mauerwerkarmierung oder Mauerwerksarmierung?

Wir sagen einfach:

murfor[®]

- murfor ist eine feuerverzinkte Lagerfugenarmierung aus Stahl III, die einfach ins Mörtelbett eingelegt wird.
- murfor erhöht die Gebrauchssicherheit des Mauerwerks (z. B. Durchbiegung, thermische Einwirkung, Krafteinleitungen).
- murfor als statische Armierung dimensioniert, erhöht den Widerstand des Mauerwerks bei horizontaler und vertikaler Beanspruchung.
- murfor ist aus Elementen à 3,05 m und Längsdrahtdurchmessern von 4 und 5 mm in der ganzen Schweiz lieferbar. Das Sortiment umfasst Elementbreiten von 6 bis 25 cm.
- murfor-Unterlagen erhalten Sie bei Ihrer Verkaufs- und Beratungsstelle.



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. 081/24 46 46

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

Keller AG Ziegeleien
8422 Pfungen ZH
Tel. 052/31 10 21

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

Verkaufsstelle GMZ Luzern
Sempacherstr. 14
6002 Luzern
Tel. 041/23 60 42

Verkaufsstelle VZBS
Bern-Solothurn
Bernstrasse 123
3052 Zollikofen
Tel. 031/57 05 55

Backstein AG Allschwil
Binnergerstr. 90
4123 Allschwil
Tel. 061/63 57 57

Sergio Merotto
6951 Lugaggia
Tel. 091/91 34 32

BTR Prébéton
1023 Crissier
Tel. 021/34 97 2

ZÜRCHER ZIEGELEIEN