

Objektyp: **Advertising**

Zeitschrift: **Schweizer Ingenieur und Architekt**

Band (Jahr): **103 (1985)**

Heft 24: **Der Neubau des Hauptbahnhofs Luzern**

PDF erstellt am: **12.07.2024**

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.

Massgeschneidert Für unsere und die kommenden Generationen



Für das Hotel Langis auf dem Glaubenberg ob Sarnen musste im Spätherbst 1984 kurzfristig ein Trinkwasserreservoir von 30m³ Inhalt gebaut werden. Im Eternit-Werk wurde der Behälter mit sämtlichen Armaturen und in montagegerechten Elementen vorgefertigt. Wegen des recht unwegsamen Reservoirstandortes erfolgte das Versetzen mittels Helikopter. Die gewählte Variante erwies sich im Vergleich zu Ortsbeton als bedeutend kostengünstiger.

Vorgefertigte Sonderbauteile interessieren uns. Senden Sie uns detaillierte Informationen über die Vorgefertigungsmöglichkeiten. Bitte nehmen Sie telefonischen Kontakt auf.
Sachbearbeiter

Tel. Nr. _____

Adresse _____

SIA

Eternit[®]
denkt mit

Eternit AG
Tiefbau
8867 Niederurnen

Decken ohne Schalen, ohne Armieren, ohne Spriessen. Ganz neu.



Spfriesschnitz!

Wenn beim Deckenbau grosse Spannweiten überbrückt werden müssen, gibt es oft genug Ärger. Schliesslich sind Arbeiten wie Schalen, Armieren oder Spriessen kein Schleck. Und oft genug geht viel Zeit verloren. Also Geld.

Wer sich das heutzutage nicht leisten will, sollte wissen, dass es jetzt endlich eine Alternative gibt. Von BRUN in Luzern. Die Hohlplatten System Spancrete, die mit fabrikmässiger Präzision vorgefertigt und vorarmiert sind. Drauflegen. Vergiessen. Geld sparen.

Die Rechnung geht auch auf lange Sicht auf. Benützt man Spancrete-Hohlplatten als Wand, sind beste Isolationen möglich.

Spfriesschnitz!, das ist etwas für uns.

Bitte senden Sie mir rasch alles über die neue BRUN-Hohlplatte, System Spancrete.

Firma _____ SIA

Adresse _____

Name _____

Bitte einsenden an Elementwerk Brun AG Luzern, Postfach, 6020 Emmenbrücke



**Überall dort,
wo ein Bauwerk
dicht sein muss:**

Sika-Abdichtungssysteme.

Zum Beispiel das Abdichten von Flachdächern mit Kunststoffdichtungs- oder Bitumen-dichtungsbahnen. Abdichten von Schwimmbädern und Reservoirs mit dem bewährten Sika-Verputzsystem. Aber auch das Abdichten von erdüberdeckten Tiefgaragen und Zivilschutzbauten mit KMB-Dichtungsbahnen. Die Sika Bau-Spezialisten sind bekannt für Sondereinsätze, wenn besonders schwierige Probleme zu lösen sind: in Sachen Bautenschutz und -reparaturen, Kunstharzarbeiten,

Tankanlagen, Bauwerksabdichtungen sowie Stollen- und Tunnelbauarbeiten. Seriöse Beratung, eine gewissenhafte Ausführung und bewährte Produkte garantieren Ihnen den gewünschten Erfolg.



SikaBau 
wenn Spezialkenntnisse entscheiden

SikaBau, Zürich, Postfach 1287
Tel. 01/62 40 40

Steg-Gampel, Kantonsstr.
Tel. 028/42 29 51

Bern 11, Postfach 7
Tel. 031/42 30 31

Muttenz, Bizenstr. 55
Tel. 061/61 44 11

Chur, Kasernenstr. 86
Tel. 081/22 69 62

Luzern, Tribtschenstr. 9
Tel. 041/44 88 18

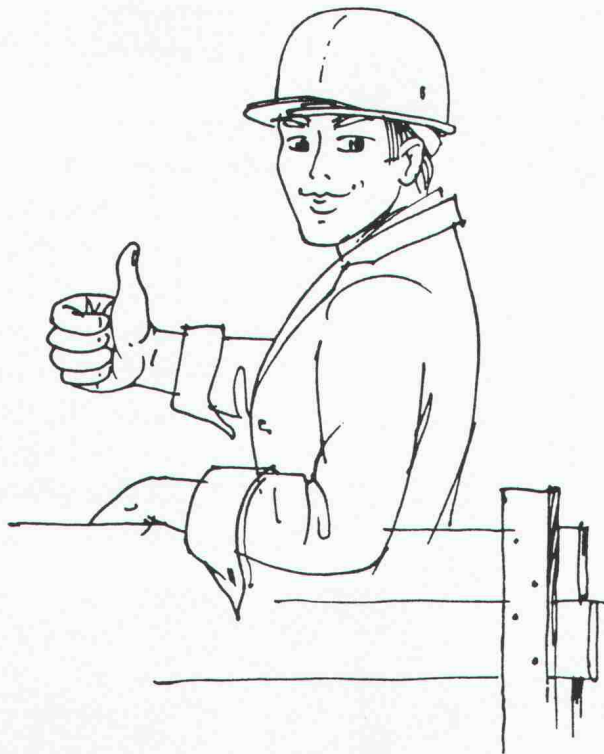
Lausanne, 11, bd de Grancy
Tel. 021/26 54 21

Genève, rue de Monthoux 15
Tel. 022/31 46 48

St. Gallen, Dufourstr. 28
Tel. 071/25 44 33

Cadenazzo, Via Cantonale
Tel. 092/62 18 23

Wer baut, rechnet. Mit NCR.



Baugeschäfte, Generalunternehmer, Baulieferbetriebe, Architekten, Ingenieurbüros aller Grössen finden bei NCR zukunftsichere EDV-Lösungen zur Rationalisierung ihrer Verwaltung: Baulohn, Finanzbuchhaltung, Debitoren/Kreditoren, Kostenrechnung, Inventar, Regie-, Akkord-, Beton- und Kiesfakturierung, Devisierung CRB/VSS, Offertvergleich, Leistungsverzeichnis, Ausmassabrechnung, Baukostenüberwachung, Adressverwaltung. Bauen Sie beim Rechnen auf NCR.

EDV im Bau – natürlich von NCR.

NCR

NCR 1884–1984
100 Jahre Fortschritt.

Ihr Grundstein für eine effiziente Administration beim Bauen kann dieser Coupon sein:

- Wir wünschen Informationen über EDV im Bau
- Wir bitten um Ihren Anruf zur Vereinbarung einer Besprechung

Name/Firma: _____

Adresse: _____

Telefon: _____ verantwortlich: _____

Einsenden an NCR (Schweiz), Postfach 579,
8301 Glattzentrum, Telefon 01/8321111.

Niederlassungen finden Sie in Basel, Bern, Chur, Genf,
Lausanne, Lugano, Luzern, St. Gallen, Sitten.



R 1N2.584



Nicht nur ihm passiert mal ein Ausrutscher!

Die allermeisten Fussböden müssen glatt sein, damit man sie gut reinigen kann. Aber oft sind sie einfach zu glitschig. Genau deshalb hat INERTOL die neue rutschhemmende Fussbodenbeschichtung mit ge-

ringer Verschmutzungsneigung ICOSIT 7530 entwickelt. Maler oder Kunststoff-Verarbeiter können diese lösungsmittelarme Bodenbeschichtung problemlos applizieren. Und die Putzquipe ist dankbar, denn sie kann diese Flächen künftig genauso einfach reinigen. ICOSIT 7530 ist eine extrem widerstandsfähige Bodenbeschichtung. Deshalb ist es genau das Richtige für Garagen, Zivilschutzanlagen, Waschküchen, Keller, Grossküchen, Wäschereien, Autowaschanlagen usw.



Coupon

SIA

- Mehr Info über ICOSIT 7530? Ja, natürlich.
- Die INERTOL-Dokumentation über Industriefussböden? Ja, natürlich.
- Tatsächlich, im Moment haben wir ein Problem mit Fussböden. Bitte rufen Sie uns an.

Firma: _____ Strasse: _____

PLZ/Ort: _____ Telefon: _____

Zuständig: _____

Coupon einsenden an Inertol AG, Hegmattenstrasse 15, 8404 Winterthur.

ICOSIT 7530 ist eine echte Neuheit in der Fussbodentechnik.

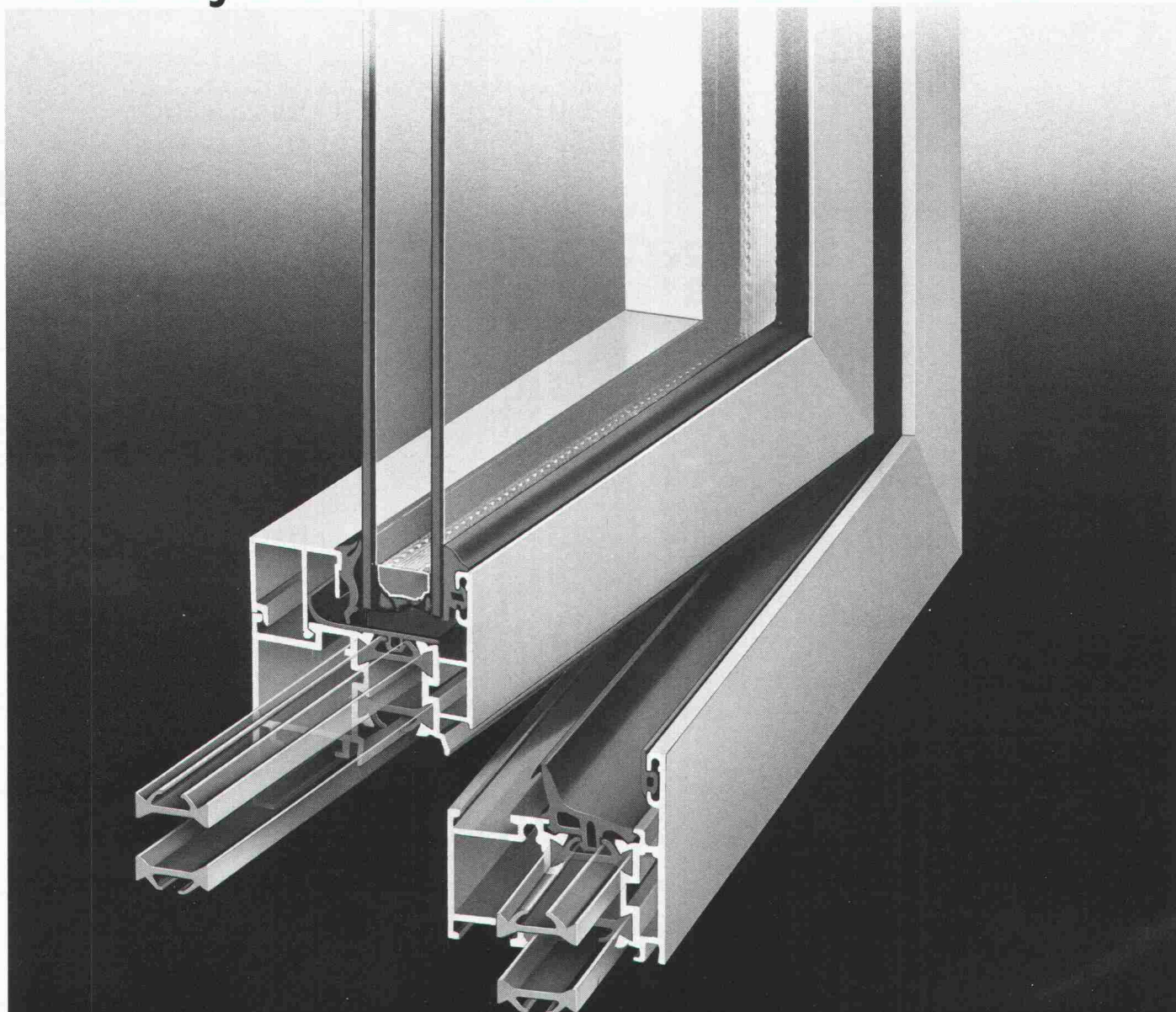
Diese Bodenbeschichtung verbindet Rutschfestigkeit und einfache Reinigung mit hoher mechanischer Widerstandsfähigkeit. ICOSIT sorgt dafür, dass Sie auf dem Boden bleiben.



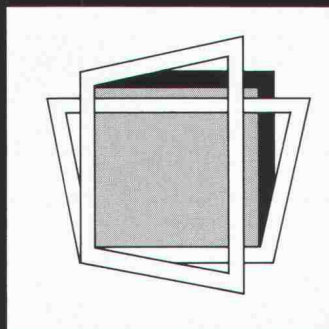
INERTOL AG

Bautenschutzchemie, Hegmattenstrasse 15
8404 Winterthur, Telefon 052/27 77 77

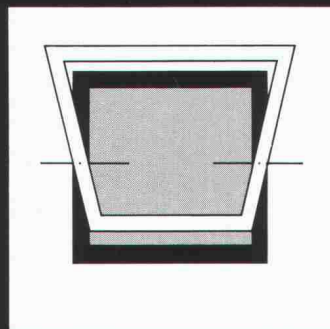
ALSEC-2000. Das System mit dem neuen Kern.



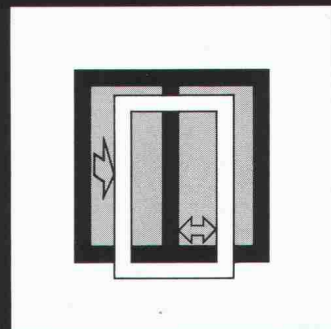
ALSEC von Alusuisse – seit 30 Jahren bewährt. Das Markenzeichen für wärmedämmende Aluminium-Fenster, -Türen und -Fassaden.
Jetzt mit neuem, durchlaufendem Isoliersteg aus glasfaserverstärktem Polyamid. Und drumherum die unverwundlichen Aluminium-Systemprofile von Alusuisse. In Naturton oder farbig anodisiert oder einbrennlackiert. ALSEC-2000, ein Schweizer Qualitätsprodukt. Energiesparend. Zukunftsorientiert. Ab Lager ALLEGA.



Drehflügel Fenster / Drehtüren
Kippflügel Fenster
Drehkippflügel Fenster



Schwingflügel Fenster
Wendflügel Fenster



Infront-Fenster
Horizontal-Schiebefenster

Antwort-Talon
Senden Sie uns Unterlagen
über ALSEC-2000.

Firma _____

Zuständig _____

Adresse _____

ALLEGA für Aluminium



ALLEGA AG
Buckhauserstrasse 5
8048 Zürich

Telefon 01/497 41 11
Telex 822 339

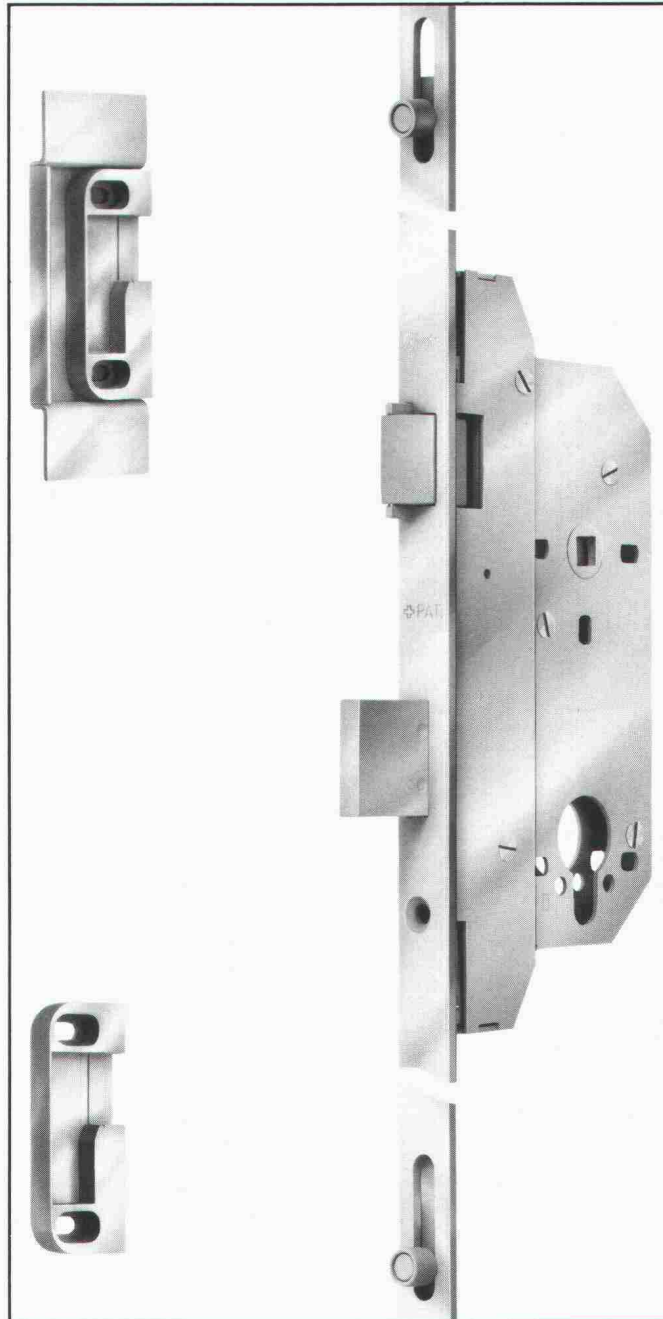
11

Glutz Sicherheit

Stangenverschluss

Treplane 3 S Nr. 1832 mit Wechsel

Treplane 3 S Nr. 1832



Treplane von Glutz schliesst dreifach. Neben einem Riegel aus gehärtetem Stahl, greifen oben und unten je ein Rollzapfen in die Zarge. Ein durchgehender einteiliger Stulp gibt zusätzliche Festigkeit. Aber auch mehr Stabilität gegen ein Verziehen des Türblattes.

Ein wichtiges Detail: Für das Treplane brauchen Sie keine Gebrauchsanweisung. Ein raffiniertes Getriebe ermöglicht ein normales Öffnen und Schliessen des Schlosses mit dem Schlüssel. Mit Treplane kann jeder beliebige Drücker verwendet werden.

Der Einbau ist denkbar einfach. Das Treplane wird vollständig montiert angeliefert. Eine bedeutende Zeitersparnis für den Schreiner. Dank der verstellbaren Schliessbleche ist die mit Treplane ausgerüstete Tür im Handumdrehen optimal justiert.

Beratung und Unterlagen beim Fachhandel oder direkt bei Glutz.

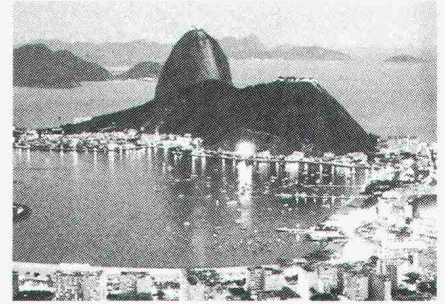
Glutz

Ungeschlagen in Beschlägen

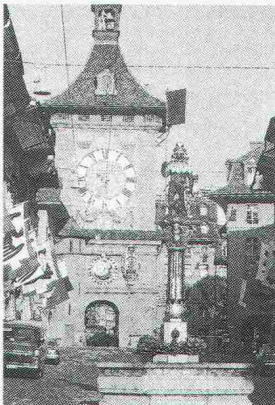
Glutz AG, Segetzstrasse 13
4502 Solothurn
Tel. 065/215171

In Rio de Janeiro spricht man dieselbe Sprache wie in Bern, Lugano, Meiringen, oder Davos ...!

jedenfalls fachlich. Denn seit bald 30 Jahren sind sich die Baufachleute rund um die Welt einig: Die VSL Systeme aus der Schweiz machen Baugeschichte.



Wir sprechen von Vorspannung, Boden- und Felsankern, Hebeteknik, Gleitschalung, Gewebeschalung und Messtechnik. Ein breites Fachgebiet. In der Schweiz entwickelt, im Ausland gewachsen und heute international anerkannt. Hand auf's Herz: spielt es da noch eine Rolle, ob portugiesisch oder Bündnerdialekt?

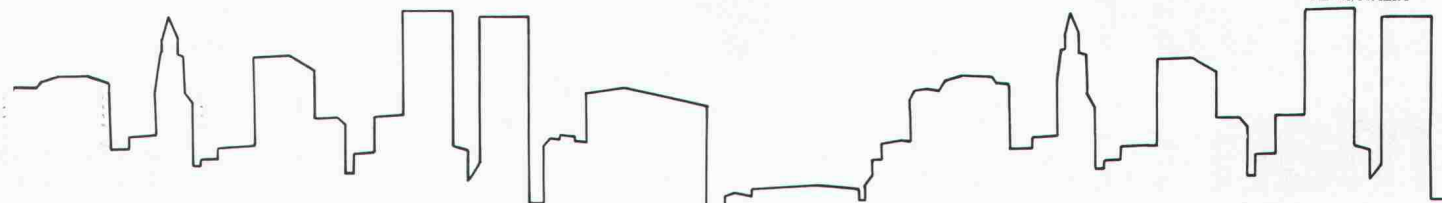


Die Erkenntnisse und Erfahrungen unserer Tochter- und Beteiligungsfirmen, aber auch die Mitarbeit unserer Lizenznehmer in aller Welt, haben die VSL Systeme zu dem gemacht, was sie heute sind. Eine Einheit, ein Ganzes - eben ein System!

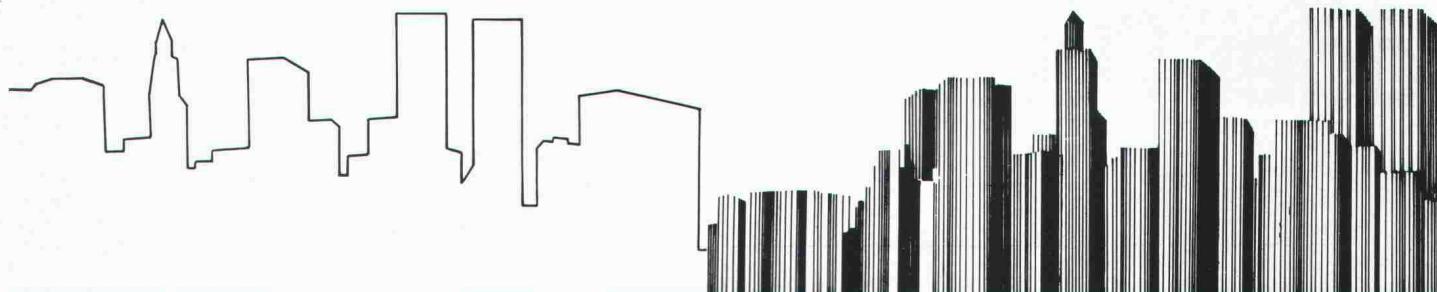
Die Spannbeton AG, die Précontrainte SA und die Precompresso SA waren eigentliche Begründer dieses Erfolges und sind jetzt in einer weltweiten Einheit zusammengefasst:



Die Synthese



SAIE. Ideen zum Planen. Technologien zum Bauen.



SAIE 85. Ideen und Erfahrungen zum Thema: Wissenschaft, Technik und städtische Dimension. SAIE 85. Technologien und Materialien für die folgenden Sektoren: Industrialisiertes Bauwesen - Fertigbauten und Fertigbausysteme - Notbauten - Strukturelle Elemente für das industrialisierte Bauwesen - Bedachungen, vorgefertigte Isolierschichten - Thermoakustische und schallschluckende Isolierstoffe - Baumaterialien, Rohmaterialien, Zusätze - Energieeinsparung in Gebäuden: erneuerungsfähige Energien, Klimatisierung und Heizung in Gebäuden - Technische Geräte und Anlagen - Maschinen zur Herstellung von Stahlbetonelementen - Bau- und Strassenbau-

maschinen- und -anlagen - Technologie der Fundamente - Hydrogeologische Regulierungsmassnahmen - Kanalisierung und - Wasseraufbereitung - Planung mit Hilfe des Computers: Maschinen, Anwendungsprogramme - Planungsbüros - Ausrüstungen für technische Büros - Geodätische, Mess- und - Kontrollinstrumente - Vermessungs- und Diagnosegeräte und -instrumente - Informationen über den Immobilienmarkt

Auskünfte:
ENTE FIERE - SAIE, Piazza Costituzione, 6 - 40128 Bologna (Italien) - Tel. 051/28.21.11 - FS. 511248 Fierbo I

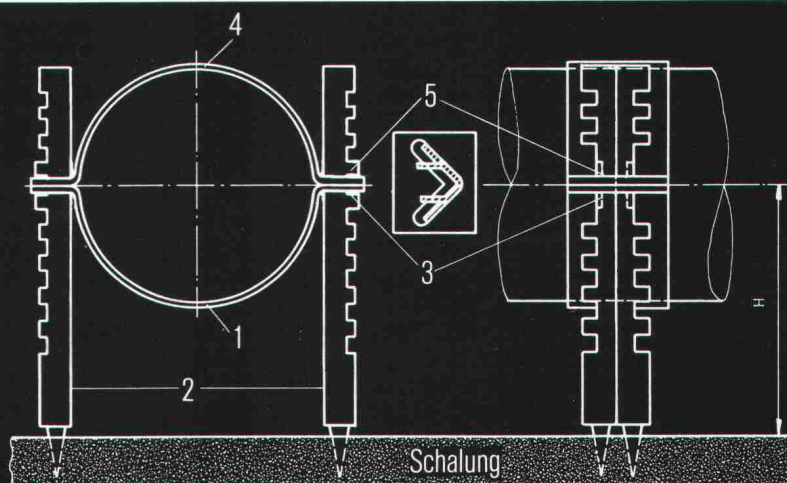


SAIE 85
SAIE 85 Die Zukunft
der Bauwirtschaft.

Bologna (Italien) - 22. - 27. Oktober. SAIE. Internationaler Salon der Industrialisierung des Baugewerbes.

FALU

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



Einlege- rohrschelle

Pat. ang.

für Kunststoff- und Gussrohre

Erhältlich im Fachhandel

Montageanleitung:

1. Rohrschellenunterteil 1 in Seitenstützen 2 stellen und Seitenstützen in Schalbrett einschlagen.
2. Rohr in Unterteil 1 legen, Höhe bestimmen, untere Nocken 3 mit Zange nach innen biegen.
3. Rohrschellenoberenteil 4 aufsetzen, obere Nocken 5 nach innen biegen.

«Den hochbelastbaren CRET-Querkraftdornen

kann auch das aggressivste «Wässerchen» einer

Kläranlage nichts anhaben.»

Die Ingenieurgesellschaft Dietschweiler AG, Zürich, und Peter Frey AG, Zürich:
«Betriebsicherheit hat in einer technisch hochstehenden Anlage wie dieser hier eindeutig Priorität. Deshalb haben wir für die Querkraftübertragung im Dilatationsbereich der Filtrationsbecken und der Gebläsestation hochbelastbare CRET-Dorne eingesetzt. So ist es uns möglich, ungleichmässige Setzungen zu vermeiden. Zudem sind diese aus bestem Edelstahl gefertigten Dorne absolut korrosionsbeständig, was natürlich gerade bei einer Kläranlage von grösster Wichtigkeit ist. Die rationellere Lösung des Problems der Querkraftübertragung und die einfachere Ausführung bezüglich Schalung und Armierung (Konsolen und Gerbergelenke fallen weg) sind weitere wichtige Vorteile des CRET-Dornsystems, die hier nicht unerwähnt bleiben sollen.»

CRET-Querkraftdorne – international ausgezeichnet – sind eine Eigenentwicklung und -produktion von Aschwanden. Darum auch die kurzen Lieferfristen von 1 bis 2 Tagen. Die nach der Plastizitätstheorie berechneten Belastbarkeitswerte sind zusätzlich in mehreren Versuchsreihen ausgetestet worden, welche deren Richtigkeit bestätigten. Laufende Materialprüfungen durch die EMPA sowie strenge interne Kontrollen gewährleisten die optimale Sicherheit von CRET-Querkraftdornen.

Wer achtjährige Erfahrung auf diesem Gebiet, technische Beratung durch Spezialisten, übersichtliche Dokumentationen und einfache Montage zu schätzen weiss, der spart mit dem CRET-Dornsystem Zeit und Geld.

Verlangen Sie unsere Dokumentation!

F. J. Aschwanden AG 3250 Lyss;
Telefon 032 84 47 41

DORNSYSTEM 
CRET® 
Aschwanden
Sicher ist sicher.

Wer macht was?

Abdichtungen

Starr im Dünnsschichtverfahren

BAUSCHUTZ AG, 8048 Zürich
Tel. 01/64 11 30

BENZ AG, Kunstharzbeläge und
Bautenschutz. Bändlistrasse 31,
8064 Zürich, Tel. 01 / 64 50 24

Angewandte Klimatologie/Meteorologie

METEOTEST, Tel. 031/23 74 17
Hallerstr. 50, 3012 Bern

Architekturmodelle

ATELIER 7, M. Fricker
Klosbachstrasse 123, 8032 Zürich
Tel. 01/47 92 67

KREBSER MODELLBAU
Dorfstrasse 8, 8307 Effretikon
Tel. 052/32 10 16

SCHALK MODELLBAU
8050 Zürich, Tel. 01/302 64 11
5430 Wettingen, Tel. 056/27 10 80

Werner Schnüriger, 8953 Dietikon
Moosmattstr. 16, Tel. 01/740 27 57

Modellbau Zaborowsky
Inhaber D. Raffainer
Neumarkt 10, 8001 Zürich
Tel. 01/252 22 16

Bauaustrocknung

Roth-Kippe AG, 8045 Zürich
Gutstrasse 12, Tel. 01/461 11 55

Baugrunduntersuchungen

BBL Baulaboratorium AG
4132 Muttentz/Basel, Tel. 061/61 33 14

CSD COLOMBI SCHMUTZ DORTHE AG
3097 Liebefeld/Bern, Tel. 031/53 64 12
1052 Le Mont-s.-Lausanne, 021/37 12 41
1700 Fribourg, Tel. 037/22 76 66
5000 Aarau, Tel. 064/24 66 22
4410 Liestal, Tel. 061/91 24 28

Geologiebüro Dr. J. F. SCHNEIDER
8439 Mellstorf AG, Tel. 056 / 53 13 00

GEOTEST AG
(s. Geologie - Geotechnik - Geophysik)

K+S P. KIEFER + R. STUDER AG
4153 Reinach BL, Tel. 061/76 94 76

SIEBER CASSINA + Partner
Beratende Geologen und Ingenieure
8008 Zürich, Tel. 01/252 75 60
4600 Olten, Tel. 062/32 15 85
3073 Gümliigen, Tel. 031/52 52 31

TERREXPART AG
Baugrund, Baumaterial,
Baumethoden
Stauffacherstr. 130, 3014 Bern
Tel. 031 / 42 62 22

Beton- und Naturstein- Untersuchung

GEOTEST AG
(s. Geologie - Geotechnik - Geophysik)

Betonsanierung

BENZ AG, Kunstharzbeläge und
Bautenschutz. Bändlistrasse 31,
8064 Zürich, Tel. 01 / 64 50 24

Bodenbeläge und Schleifen

Überschleifen von Bodenbelägen aus
Natur- und Kunststein
pietrag AG für Natursteinarbeiten
Weinbergstr. 20, 6330 Cham, 042/36 20 88

Boden-Isolierelemente

System GANTNER
H. Gantner, 8888 Heiligkreuz-Mels
Telefon 085 / 2 24 41 / 2 58 42

Bücher über Baubiologie

VERLAGSBUCHHANDLUNG RGS
im Hauptbahnhof, Z. 107
9001 St. Gallen, Tel. 071 / 22 66 21
Verlangen Sie unseren Katalog!

Dachstocksanie rung/ Holzschutz

RENTOKIL AG, Köchlistr. 28
8004 Zürich, Tel. 01/242 69 69
1290 Versoix, Tel. 022/55 49 55

Datenverarbeitung

INSER AG, Beratende Ing. für EDV
Rechen- und Zeichenzentrum
3097 Liebefeld, Tel. 031/ 59 20 88

Erschütterungs-Messungen

CSD AG (s. Baugrunduntersuchungen)

GEOTEST AG
(s. Geologie - Geotechnik - Geophysik)

K+S P. KIEFER + R. STUDER AG
4153 Reinach BL, Tel. 061/76 94 76

Faltwände - Holzfalttüren

Lienhard Söhne AG, 8038 Zürich
Albisstr. 131, Tel. 01/482 12 90

Fassadenplanung

Metallbau-Planung J. F. Meyer AG
6006 Luzern, Seeburgstr. 20
Tel. 041/31 20 88

Feuchtigkeitsmessgerät

H. T. Hauenstein AG, Finkelerweg 32
4144 Arlesheim/Basel
Tel. 061/72 10 60

Geologie - Geotechnik - Geophysik

CSD AG (s. Baugrunduntersuchungen)

GEOTEST AG
3052 Zollikofen, Tel. 031/57 20 74
9008 St. Gallen, Tel. 071/24 87 10
8955 Oetwil a.L., Tel. 01/748 26 85
6010 Kriens LU, Tel. 041 / 45 46 66
1785 Cressier FR, 1037 Etagnières VD

Geologie - Geotechnik - Hydrologie

Elektrowatt Ingenieurunternehmung
AG, Abteilung für Baugeologie,
Geothermie, Fundationstechnik,
Hydrologie, Wasser- und Energie-
wirtschaft, Dämme.
Bellerivestrasse 36, 8022 Zürich,
Tel. 01/251 62 61, intern 2376

Geotechnik

Dr. H. HALTER, dipl. Ing. ETH/SIA
Beratung- und EDV-Berechnung im
Grundbau, Erdbaulabor
Ekkehardstr. 25, 8006 Zürich
Tel. 01/362 56 28

Ingenieurbüro G. MUGGLIN AG
Beratung, Untersuchungsprogramme,
Planung, Berechnung, Überwachung
in Grundbau, Bodenmechanik und
allgemeinem Tiefbau. Bolleystr. 29,
8006 Zürich, Tel. 01/251 48 62

Hang- und Rutschsanierungen

RÜEGGER AG, Beratende Ingenieure
für Geotechnik und Baugeologie
9014 St. Gallen, Tel. 071 / 27 54 84

Geologiebüro Dr. J. F. SCHNEIDER
8439 Mellstorf AG, Tel. 056 / 53 13 00

SOLTEC AG für Bodenstabilisierungen
3602 Thun, Tel. 033/23 11 02

Hard- und Software

Schärer BCT
Off. Hewlett-Packard Wiederver-
käufer, Statik-Software Mücke
sowie Eigenentwicklungen
4565 Rechterswil, Tel. 065 / 35 26 43

Holzbeizarbeiten

Amstutz & Sahli AG, 8032 Zürich
Chem. Holzbeizerei und Spritzwerk
Hofackerstrasse 11 A, Tel. 01 / 53 50 40

Holzschutzmittel

Dr. R. Maag AG, 8157 Dielsdorf
Tel. 01/853 12 55
Color xex, Xerotin, Xylosan

Industrie-Vorhänge

SARNA KUNSTSTOFF AG
6060 Sarnen, Tel. 041/66 01 11

Injektionen

BAUSCHUTZ AG, 8048 Zürich
Tel. 01/64 11 30

BENZ AG, Kunstharzbeläge und
Bautenschutz. Bändlistrasse 31,
8064 Zürich, Tel. 01 / 64 50 24

RENESCO Bautechnik AG
8112 Otelfingen, Tel. 01/844 31 71

Isolierunterdach GANTNER

H. GANTNER, 8888 Heiligkreuz-Mels
Telefon 085 / 2 24 41 / 2 58 42

Isolierelemente LEGATHERM Steildach/Estrichboden

LEGANORM AG, 8400 Winterthur
Feldstr. 31, Tel. 052/25 26 16

Kanalisationen

Krähenmann AG / Kasapro AG
Kanalunterhalt und -sanierungen
9202 Gossau SG, Tel. 071 / 85 35 11

Kunststoffe

steba kunststoffe - 8808 Pfäffikon SZ
Tel. 055/48 44 50
POLYU® Polycarbonat-Verglasungs-
system (4fach = K-Wert etwa 1,3),
Doppel- und Dreifachstegplatten aus
Acryl/Polycarbonat/PVC,
GFK-Lichtplatten, Lichtkuppeln

Kunststoff- Dichtungsbahnen

Über 30 Typen Sarnafil für
Abdichtungen im Tiefbau.
Sarna Kunststoff AG
6060 Sarnen, Tel. 041 / 61 01 11

Landschaftsbegrünung

BEGRÜNUNGEN HUNN AG
5630 Muri AG, Tel. 057/44 22 25
Humuslose- und Grossflächen-
Begrünungen, Liefern von Fertiggrasen
und Erosionsschutz-Matten

Lärmbekämpfung

Schneider+Co. AG, 8401 Winterthur,
Im Hölderli 26, Tel. 052/89 21 21
Technische Akustik / Engineering

Lärmschutz

Siegfried Keller AG, Wallisellen
Lärmschutz Büro und Lager:
Zürichstr. 38, 8306 Brüttisellen
Tel. 01/833 02 81

Materialprüfung

BBL Baulaboratorium AG
4132 Muttentz/Basel, Tel. 061/61 33 14

Mauerentfeuchtungen

BAUSCHUTZ AG, 8048 Zürich
Tel. 01/64 11 30

Fachfirmen- verzeichnis

Metallbau

Surber-Metallbau AG, 8004 Zürich
Hohlstrasse 211, Tel. 01/42 87 87
Metallfassaden, Metallfenster,
Schallschutzfenster, Metalltüren,
Brandschutzabschlüsse

Metallfassaden + Dächer

Bewährte Leichtbausysteme, Beratung
u. Ausführung GOTTFRIED STADLER
Dach - Wand + Montagen
9205 Waldkirch, Tel. 071 / 98 21 61

Metall-Normtüren

Brander AG, 8162 Steinmaur
Tel. 01/853 06 22

Natursteine

J. und A. Kuster, Steinbrüche AG
8807 Freienbach, Tel. 01/784 25 25

P. De Zanet + Co. AG
8730 Uznach, Tel. 055 / 72 28 44

Oberlichter/Verglasungen

TUCHSCHMID AG
8500 Frauenfeld, Tel. 054 / 26 11 11

Pfahlprüfungen

GEOTEST AG
(s. Geologie - Geotechnik - Geophysik)

Plan-Rollen

TUPAK-SERVICE
4922 Bützberg, Tel. 063 / 43 19 69

Pumpen

Bieri Pumpenbau AG
Biral International
3110 Münsingen, Tel. 031/92 92 11

GRUNDFOS PUMPEN AG
8117 Fällanden
Tel. 01/825 29 25, Telex 59928

HÄNY & CIE. AG, Pumpen- und
Wasseraufbereitungsanlagen
8706 Meilen, Tel. 01/925 11 31

KSB Zürich AG, Pumpen/Armaturen
8031 Zürich, Tel. 01/44 99 33

PUMPENBAU SCHAFFHAUSEN AG
8200 Schaffhausen, Tel. 053/4 30 21

K. Rüttschi AG, Pumpenbau, 5200 Brugg
Tel. 056/41 04 55, Telex 54 233

SOMMER SCHENK SUISSE
Pumpenbau, 5213 Villnachern
Tel. 056/43 13 63

Schallschutz- und Schwingungstechnik

Angst + Pfister, 8052 Zürich
Thurgauerstr. 66, Tel. 01/301 20 20

PAUL SCHWAB AG, Säntisstrasse 7
8134 Adliswil, Tel. 01 / 710 02 22

Schaumstoff-Streifen

zur Fugen-Hinterfüllung
Schaumstoff AG, 8303 Bassersdorf
Geerenweg 4, Tel. 01/836 61 14

Software

RZW DR. WALDER + PARTNER AG
Rechenzentrum und Softwarehaus
3073 Gümligen, Tel. 031/52 69 62
8032 Zürich, Tel. 01/252 65 75

Sprengen

Sprengen! Abbruch, Aushub, Material-
gewinnung, Felssanierungen, Spreng-
beratung, Überwachungen, Beratung
bei Devisierungen, Expertisen
BEREUTER SPRENG AG,
8604 Volketswil, Tel. 01 / 945 67 59

Spritzbeton

Gunit, Sandstrahlen
E. LAICH SA, 6671 Avegno
Tel. 093 / 81 17 22

Thermolackierungen

Thermolackierwerk Waltenspül AG
6142 Gettnau LU, Tel. 045/81 20 51

Trennwände - Werkkabinen

Verstellbare Blättler-Wände
schallsoliert, feuerbeständig
BLÄTTLER AG, Holz- und Metallbau
Industriestr. 1, 8117 Fällanden
Tel. 01/825 43 85

Treppen

Columbus-Treppen AG
9245 Oberbüren, Tel. 073/51 37 55
Spindeltreppen aus Holz und Alu,
Scheren- und Holzschiebetreppen

Ungezieferbekämpfung

Ketol AG, Abt. Insecta-Service
8157 Dielsdorf ZH, Tel. 01/853 05 16

RENTOKIL AG, Köchlistr. 28
8004 Zürich, Tel. 01/242 69 69
1290 Versoix, Tel. 022/55 49 55

Unterquerungsarbeiten mit Stahl- und Eternit- rohren bis 1000 mm Ø

für Kanalisation und Werkleitungen

Trenchag AG, 8305 Dietlikon
Tel. 01/833 22 05

Vorfabrizierte Armierungen

Mit fi-Rista-Elementen armieren Sie
wirtschaftlicher
NEU! fi-Ripa-Anschlusskorb
DRAHTWERKE FISCHER AG
5734 Reinach
Tel. 064/71 15 55, Telex 68316 fidra ch

Wasserdichte Türen

W. Nill, Metallbau
8404 Winterthur, Tel. 052/29 54 52

Warum gerade GRUNDFOS Pumpen?

GRUNDFOS Grund 1: **Die Qualität.**
Alle GRUNDFOS Pumpen sind
aus Chrom-Nickel-Stahl. Ein
Qualitätsvorteil, der für sich zählt -
und für Sie.

GRUNDFOS Grund 2: **Die Erfahrung.**
Die Erfahrung von jährlich über
3 Mio. gebauten Pumpen kommt
auch Ihnen zugute.

GRUNDFOS Grund 3: **Der Service.**
Der prompte GRUNDFOS Service
steht Ihnen in der ganzen Schweiz
zur Verfügung. Von Zürich, Bern
oder Lausanne aus, sind wir rasch
bei Ihnen.

GRUNDFOS Grund 4: **Überall auf der Welt.**
Profitieren Sie vom weltweiten
Know-How aus über 80 Ländern
der Welt.

GRUNDFOS Grund 5: **Der Preis.**
GRUNDFOS Pumpen gibt es zu
einem Preis, für den Sie nicht
einmal jede herkömmliche Pumpe
vergleichbarer Leistung be-
kommen.



Ein Beispiel:

Druckwasser-Automaten
für alle Anschlussarten
in folgendem
Leistungsbereich
pro Einheit:
Fördermenge
2 bis 70 m³/h
Druckerhöhung
von 2 bis 20 bar

IWB Zürich

BE: Militärstrasse 10
3014 Bern
Tel. 031-41 13 71

ZH: Bruggackerstr. 10
8117 Fällanden
Tel. 01 / 825 29 25
Telex 59 928

VD: Route de la
Conversion 107
1095 Lutry
Tel. 021-39 31 13

GRUNDFOS PUMPEN AG

GRUNDFOS
...die richtige Pumpe



FILARA: Die Fassade der Zukunft.

**Gestalterische Freiheit und Funktionalität
sind keine Gegensätze.**



Mit der FILARA-Fassade, aus einem mineralischen Faser-verbund-Werkstoff hergestellt, eröffnen sich dem Architekten neue Perspektiven:

Unbegrenzte Freiheit bei der Gestaltung der Fassaden.

Der beliebig modellierbare Werkstoff bietet neue Möglichkeiten bei der Formgebung im Fassadenbau. Er ist konventionellen Materialien überlegen.

FILARA - Fassadenkonstruktionen sind schlagfest, witterungsbeständig und bewahren ihr blendendes «Aussehen» für lange Zeit. Dazu kommen wei-

tere Vorzüge wie geringes Gewicht und dünne Konstruktionsstärke.

Untenstehender Coupon bringt Sie in Kontakt mit der Fassade der Zukunft.

FILARA

 StahTon

- Ich wünsche eine kompetente Beratung
 Bitte senden Sie mir Ihre Unterlagen

SIA

Firma:

Kontaktperson:

Strasse:

PLZ/Ort:

Coupon an: Stahlton AG, 8054 Zürich,
Riesbachstr. 57, Tel. 01-47 64 00