

Objektyp: **Advertising**

Zeitschrift: **Schweizerische Bauzeitung**

Band (Jahr): **96 (1978)**

Heft 4

PDF erstellt am: **24.09.2024**

Nutzungsbedingungen

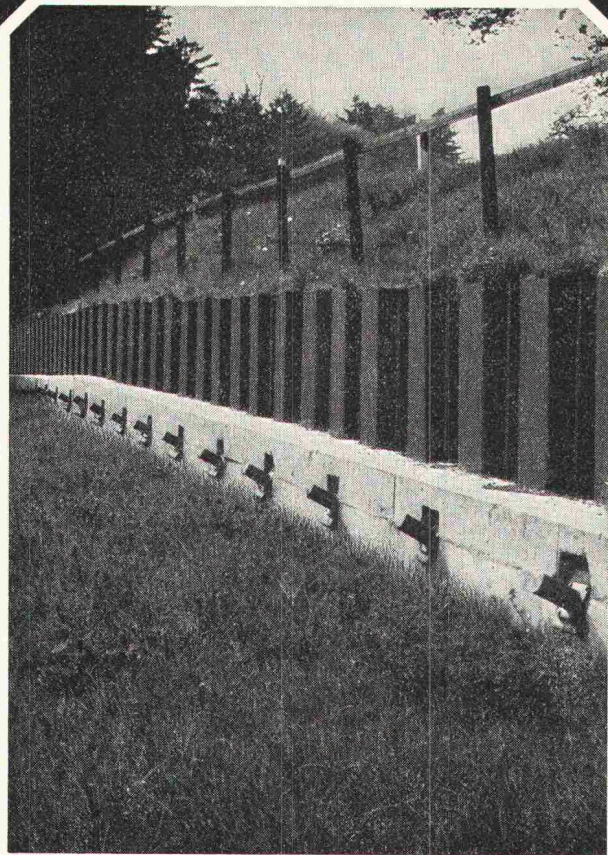
Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern. Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung 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.e-periodica.ch>



Rutschsanierung Hüntwangen

**Spritzbeton,
Verankerungen,
Sondierbohrungen,
Injektionen,
Betonbohrungen.**

GREUTER

8032 Zürich
Böcklinstrasse 26
Telefon 01 32 90 28

Schweizerische Bauzeitung

Verlags-AG der akademischen technischen Vereine. Offizielles Organ des SIA, Schweizerischer Ingenieur- und Architekten-Verein, der GEP, Gesellschaft Ehemaliger Studierender der ETH Zürich, der ASIC, Schweizerische Vereinigung Beratender Ingenieure.

96. Jahrgang Heft 4

26. Januar 1978

Inhalt

Fundationsprobleme beim Bau der Sihlhochstrasse. Von <i>Eduard Marth</i> , Zürich	41
Zur Belastbarkeit von Effingermergeln. Von <i>Ulrich Schär</i> , Zürich	49
Leca als Dammschüttmaterial für Strassen am Beispiel des Autobahnanschlusses Hinterberg. Von <i>W. Isele</i> und <i>W. Landis</i> , Zürich, <i>G. Schmutz</i> , Bern, und <i>H. Zeindler</i> , Zollikofen	52
Fragen um den Ausbau der Schweizer Verkehrswege. ASIC-Arbeitstagung in Bern. Von <i>Peter Zaruski</i> , Zürich	59
Wettbewerb Psychiatrische Klinik Münsterlingen	60

Wettbewerbe

Künstlerische Gestaltung des Bahnhofplatzes St. Gallen. Oberstufenschulanlage Adligenswil (LU). Krankenabteilung des Alters- und Pflegeheims Kühlewil (BE)	62
--	----

Grüne Seiten vorn

Laufende Wettbewerbe. Wettbewerbsausstellungen	G 9
Aus Technik und Wirtschaft	G 10

Grüne Seiten hinten

Neue Bücher. Firmennachrichten. Mitteilungen aus dem SIA. Aus SIA-Sektionen. Ankündigungen	G 11
Kurzmitteilungen. Öffentliche Vorträge. Stellenvermittlung SIA/GEP	G 12

Vorschau auf das nächste Heft

Vorgespannte Druckstollen

BULLETIN TECHNIQUE DE LA SUISSE ROMANDE

Adresse: Avenue de Cour 27, 1007 Lausanne

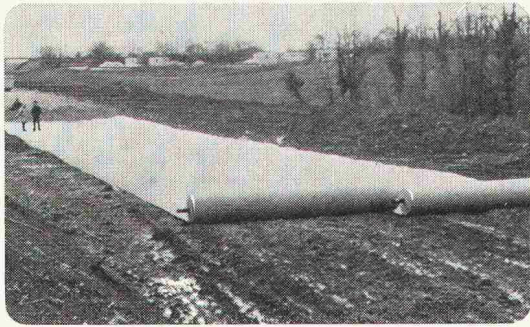
Inhalt von Heft 2, 1978

Le pont sur le Krumbach – Réalisation d'un pont-arc sans étiayage, par <i>Paul Missbauer</i>	9
Congrès	12
Application de l'holographie à l'étude d'un outil de coupe, par <i>Pierre Jacquot</i> et <i>Léopold Pflug</i>	13
Divers. Carnet des concours. Communication SVIA	17
Documentation générale. Documentation du bâtiment. Informations diverses	18

Dousse

bidim®

als Trennmatte und zur Druckverteilung



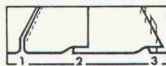
Abrollen der
Matte, Vorkopf-
aufschüttung



Nivellierung



Verdichtung



Breitere Bahnen
durch: 1. nähen,
2. überlappen, 3.
durch Klammern

bidim

zur Strukturverbesserung bei:

ERDARBEITEN

Zufahrten, Hilfsstrassen,
Wege, Aufschüttungen auf
schlecht tragfähigen
Böden, usw.

STRASSENBAU

Unterbau für Strassen, für
Autobahnen, Parkplätze,
Unterlage für Heisseinbau

DRÄNAGE

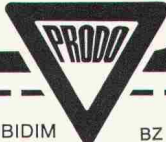
Stabilisierung und Drä-
nage von Geleisen, Schutz
des Dammkörpers, usw.

BIDIM, ein Produkt der RHONE-POULENC, wird in der
Schweiz verkauft durch

PRODO SA

Bituminöse Bindemittel
und chemische Produkte
für das Bauwesen

1564 DOMDIDIER/FR
Tel. 037/75 27 27



BON für Dokumentation über BIDIM
mit Muster und Preisliste

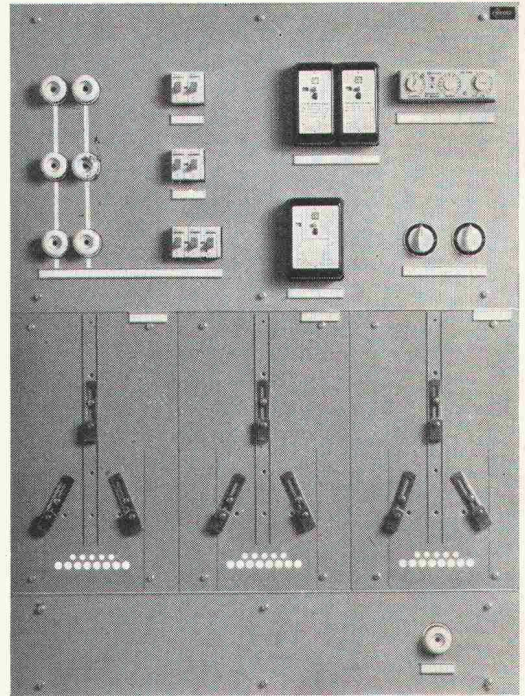
BZ

NAME _____
FIRMA _____
ADRESSE _____
PLZ / ORT _____

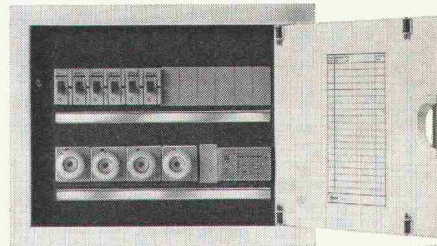


VG UP AP ATZ

Kurzzeichen für zweckmässige Produkte.



ATZ



VG

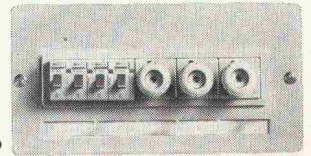
Das sind die form-
schönen Wohnungs-
tableaux und Zähler-
verteiler von Weber.
Für jeden Ort, für
jeden Zweck.

AP



Individuelle Aus-
führung, rationelle
Montage, leichte
Erweiterungs-
möglichkeiten.

UP



WEBER

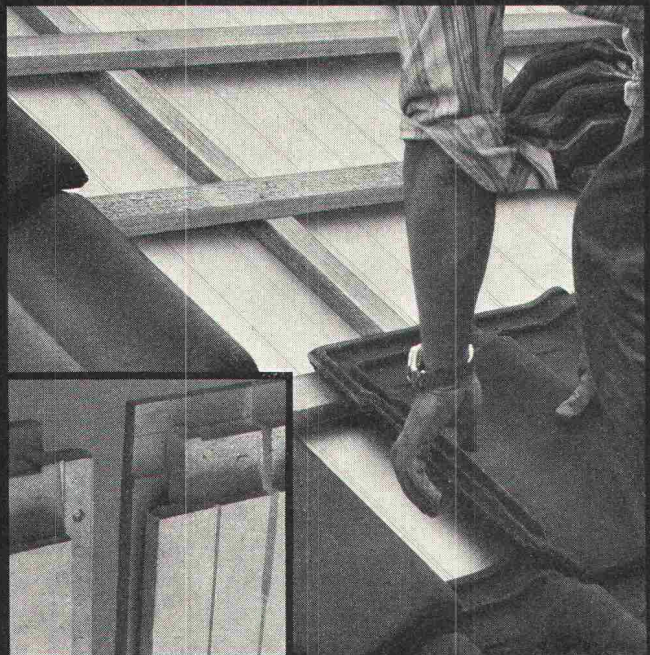
Weber AG
Fabrik elektrotechnischer Artikel und Apparate
CH-6020 Emmenbrücke, Telefon 041 50 55 44

Service-Center Zürich Telefon 01 / 62 22 55
Service-Center Lausanne Telefon 021 / 24 45 47

Die Zürcher Ziegeleien machen Ziegel und Isodach

Das Isodach ist ein Unterdach mit maximaler Wärmeisolation. Es besteht aus grossformatigen, allseitig gefälzten Platten aus Schaumpolystyrol. Dank seiner hervorragenden Wärmeisolation werden einerseits die Heizkosten reduziert und andererseits kann der Dachstock als Wohnraum genutzt werden. Das leichte Gewicht und die problemlose Verarbeitung prädestinieren das Isodach für die Isolation von Steildächern.

Die umlaufende, ausgeklügelte Verfalzung ergibt ein Unterdach mit ausgezeichneten Eigenschaften.



Isodach ist in zwei Stärken erhältlich:

55 mm, k-Wert 0,53 W/m²K (0,46 kcal/m² h °C)

80 mm, k-Wert 0,41 W/m²K (0,35 kcal/m² h °C)

ZÜRCHER ZIEGELEIEN Ihr Partner

Weil Sie bei uns alle Produkte für den Rohbau finden. Und wir Sie beraten, wo andere nur verkaufen wollen. Und wir heute und morgen für Sie da sind.

Zürcher Ziegeleien
Giesshübelstrasse 40
Postfach, 8021 Zürich
Telefon 01 / 35 93 30

J. Schmidheiny & Co. AG
St. Leonhardstrasse 32
Postfach, 9001 St. Gallen
Telefon 071 / 22 32 62

Baustoffe AG Chur
Pulvermühlestrasse 81
Postfach, 7001 Chur
Telefon 081 / 24 46 46

Schweizerische Bauzeitung

Verlag und Redaktion

Zürich-Giesshübel, Staffelstrasse 12

Postadresse: CH-8021 Zürich, Postfach 630, Tel. 01 / 201 55 36

Druck: Offset+ Buchdruck AG, 8021 Zürich

Redaktoren:

Kurt Meyer, Chefredaktor; Bruno Odermatt, Arch. SIA

Verwaltungsrat

der Verlags-AG der akademischen technischen Vereine:

R. Schlaginhaufen, Ing. (Präsident); Prof. J.-C. Badoux, Ing.;
A. Cogliatti, Ing.; A. Métraux, Ing.; H. Michel, Arch.;
G. Ossola, Ing.; A. Rivoire, Arch.; A. Schönholzer, Ing.;
F. Schwarz, Arch.; R. Steiger, Ing.; F. Vermeille, Ing.;
U. Zürcher, Ing.

Bezugspreise

	6 Monate	12 Monate
Schweiz	63.—	115.—
Ausland	70.—	127.—

Preis des Einzelheftes: Fr. 5.—

Für die Mitglieder der Partnerverbände der Verlags-AG, des Schweiz. Technischen Verbandes sowie für Studierende ermässigte Preiskategorien. Postcheckkonto 80-6110.

Nachdruck von Bild und Text auch auszugsweise nur mit Zustimmung der Redaktion und nur mit genauer Quellenangabe gestattet.

Anzeigenverwaltung

Iva

Iva AG für internationale Werbung. Hauptsitz: 8035 Zürich, Beckenhofstrasse 16, Tel. 01 / 26 97 40, Postcheck 80-32735.

Filiale:

1004 Lausanne, 19, av. Beaulieu, Tel. 021 / 37 72 72

RÖBEN-KLINKER

CEMFOR

SIPOREX LAMIT

PICCOLIN

Thermo-Modul
Mauerwerk

BBERALT

pre Lam

prenorm

Zell-Ton

Wer macht was?

SBZ-Fachfirmenverzeichnis

Abdichtungen

KUNSTSTOFF-TECHNIK
Aktienges. Himmler, 8952 Schlieren
Spitalstr. 74, Tel. 01 / 730 20 20 / 21

RENESCO

René Schmid & Co. AG
8112 Otelfingen, Tel. 056 / 74 01 71

Architekturmodelle

Max Knecht, 5430 Wettingen
Tödistrasse 22, Tel. 056 / 26 09 31

H. Schalk, 8050 Zürich
Thurgauerstr. 70, Tel. 01 / 51 64 11

Modellbau Zaborowsky
Inhaber D. Raffainer
Neumarkt 10, 8001 Zürich
Tel. 01 / 34 22 16

Bauaustrocknung

Roth-Kippe AG, 8045 Zürich
Giesshübelstr. 96, Tel. 01 / 66 11 55

Baugrunduntersuchungen

GEOTEST AG
3052 Zollikofen, Tel. 031 / 57 20 74
9008 St. Gallen, Tel. 071 / 24 87 10
8570 Weinfelden, Tel. 071 / 5 22 30
1037 Etagnières, Tel. 021 / 91 10 85

Beratung in Brandschutzfragen

BAU-CHEMIE AG, 4051 Basel
Rütlistr. 50, Tel. 061 / 23 00 16

BRANDSCHUTZBERATUNG JEZLER

Ed. Jezler, Ing., Amselweg 13
8302 Kloten, Tel. 01 / 813 70 12

Drahtseile

Fatzer AG, 8590 Romanshorn
Tel. 071 / 63 12 32

Kabelwerke Brugg AG
5200 Brugg, Tel. 056 / 41 11 51

Schweiz. Seilindustrie AG CIS
8201 Schaffhausen
Tel. 053 / 5 42 41, Telex 76498
Bahn-, Bau- und Industriedrahtseile

Elektronische Daten- verarbeitung

CONTROL DATA AG, 8021 Zürich
CYBERNET RECHENZENTRUM
Militärstr. 36, Tel. 01 / 242 14 34

FIDES
Rechenzentrum, Bleicherweg 33
8002 Zürich, Tel. 01 / 202 78 40

Faltwände

Rosconi AG, 5610 Wohlen
Tel. 057 / 6 49 00 / 6 77 15

Farbspritzkabinen

Fröhlich Spritzkabinen-
und Apparatebau, 5524 Niederwil
Tel. 057 / 6 57 57 / 58

Fassadenplanung

Metallbau-Planung J. F. Meyer
6004 Luzern, Mariahilfsgasse 3
Tel. 041 / 23 21 87

Garderobeneinrichtungen

Rosconi AG, 5610 Wohlen
Tel. 057 / 6 49 00 / 6 77 15

Geologie — Geotechnik — Geophysik

GEOTEST AG (s. Baugrundunters.)

Geotechnik

Dr. H. Halter, dipl. Ing. ETH/SIA
Geotechn. Beratung, Erdbaulabor
Clausiusstr. 46, 8006 Zürich
Tel. 01 / 47 61 00

Geotechnisches Büro Dr. U. Schär
Grundbauberatung, Erdbaulabor
Bergstr. 125, 8032 Zürich
Tel. 01 / 34 36 88 und 01 / 34 94 42

Holzbeizarbeiten

Amstutz & Sahli AG, 8032 Zürich
Hofackerstr. 11 A, Tel. 01 / 53 50 40

Holzfalltüren — Faltwände

Echt PELLA-Holzfalltüren
und -Wände nach Mass, 7 Holzarten
PELLA AG, Güterstr. 205
4053 Basel, Tel. 061 / 35 80 10

Holzschutzmittel

Dr. R. Maag AG, 8157 Dielsdorf
Tel. 01 / 53 12 55
Color xex, Xerotin, Xylosan

Industrietore

Hartmann & Co. AG, 2500 Biel
Tel. 032 / 42 01 42

Injektionen

KUNSTSTOFF-TECHNIK
Aktienges. Himmler, 8952 Schlieren
Spitalstr. 74, Tel. 01 / 730 20 20 / 21

RENESCO René Schmid & Co. AG
8112 Otelfingen, Tel. 056 / 74 01 71

Kanalreinigung

W. H. Widmer, 8803 Rüschlikon
7-Tag-und-Nacht-Pikett
Tel. 01 / 724 21 50

Korrosionsschutz-Farben für Schifffahrt und Industrie

Hempel SA, 1005 Lausanne
av. Villamont, Tel. 021 / 20 22 42

Lärmbekämpfung

Hartmann & Co. AG, 2500 Biel
Tel. 032 / 42 01 42

Technische Akustik/Engineering
Schneider & Co. AG
8401 Winterthur, Zeughausstr. 70
Tel. 052 / 89 21 21

Lärmschutz

Siegfried Keller AG, Wallisellen
Lärmschutz
Büro und Lager:
Zürichstr. 38, 8306 Brüttsellen
Tel. 01 / 832 02 81

Mauerentfeuchtungen

RENESCO
René Schmid & Co. AG
8112 Otelfingen, Tel. 056 / 74 01 71

Mauerentfeuchtung Ausblühungsschutz

Verlangen Sie Dokumentation:
Max Anderegg, 9011 St. Gallen
Biserhofstr. 27, Tel. 071 / 23 65 64
Ausführung in der ganzen Schweiz

Metallbau

Hartmann & Co. AG, 2500 Biel
Tel. 032 / 42 01 42

Ernst Schweizer AG, 8047 Zürich
Tel. 01 / 52 69 10
Werk: 8908 Hedingen, 01 / 99 60 22
Metallfassaden, Metallfenster,
Metalltüren, Schutzraumbauteile,
normierte Bauteile

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

Oeltankwannen- und Behälterbeschichtungen

RENESCO
René Schmid & Co. AG
8112 Otelfingen, Tel. 056 / 74 01 71

Pfahlprüfungen

GEOTEST AG (s. Baugrundunters.)

Pumpen

Schäppi Pumpenservice
8003 Zürich, Gertrudstr. 24
Tel. 01 / 241 48 23

Sommer, Schenk AG, Pumpenbau
5213 Villnachern, Tel. 056 / 43 13 63

Profilbleche

Notz & Co. AG, Postfach, 2501 Biel
Tel. 032 / 25 11 25, Telex 34107

Rasterdecken aus Metall

Karl Gysin & Co. AG
Fabrik techn. Leuchten
Lothringerstr. 30, 4004 Basel
Tel. 061 / 43 01 20

Rohrdurchstossen

statt aufbrechen!
Alle Dimensionen für Werk-
leitungen, Steuerungen,
Abwasser, Kanalisationen
Alfredo Piatti AG, 8305 Dietlikon
Tel. 01 / 833 00 11

Rolläden

Hartmann & Co. AG, 2500 Biel
Tel. 032 / 42 01 42

Schaumstoff-Streifen

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

Schiebe- und mobile Wände

Bator AG, 3360 Herzogenbuchsee
Tel. 063 / 60 11 33
Schiebe- und mobile Wände
in schallhemmender Ausführung
30—45 db F 90

Rosconi AG, 5610 Wohlen
Tel. 057 / 6 49 00 / 6 77 15

Storenstoffe

H. Engler & Co. AG
5430 Wettingen, Dorfstrasse 37
Tel. 056 / 26 06 24, Telex 54970 ch

Tore

Bator AG, 3360 Herzogenbuchsee
Tel. 063 / 60 11 33
Falt-, Schiebefalt-, Schiebetore,
Automaten-Steuerungen

Transporte und Kranarbeiten

Alfredo Piatti AG, 8305 Dietlikon
Tel. 01 / 833 00 11

Treppen

Columbus-Treppen AG
9245 Oberbüren, Tel. 073 / 51 37 55
Spindel- und Wendeltreppen
aus Holz und Aluminium, Scheren-
und Holzschiebetreppen

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

für Kanalisation und Werkleitungen
Trenchag AG, 8305 Dietlikon
Tel. 01 / 833 22 05

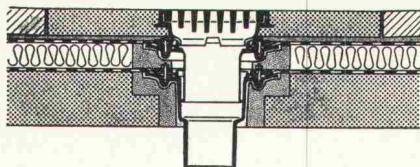
Vliese für Tiefbau

Isliker & Co. AG, 8050 Zürich
Ringstr. 72, Tel. 01 / 48 31 60

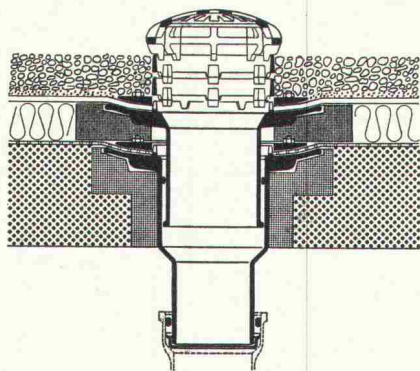
Wasserdichte Türen

Tuchschmid AG, 8500 Frauenfeld
Tel. 054 / 7 24 71

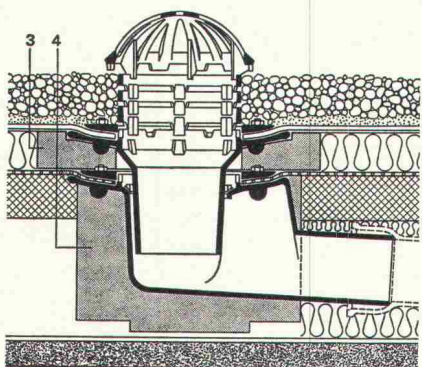
Flachdachablauf Guss zweiteilig,
Isolerring, Isolierkörper.
Flachrost befahrbar, 15 t Tragkraft.



Flachdachablauf Guss zweiteilig mit
Kugelrost, Isolerring, Isolierkörper,
Distanzringe 25+35 mm Höhe,
auch mit Flachrosten rund oder
quadratisch lieferbar.



Flachdachablauf Guss zweiteilig,
seitl. Auslauf 3° mit Kugelrost,
Isolerring, Isolierkörper,
Distanzringe 25+35 mm Höhe.



Weitere Zubehörteile:

Heizringe, Heizstäbe, Flachroste rund
und quadratisch 1,5+15 t Tragkraft.

PASSAVANT

Flachdachabläufe

aus Guss — die sichere, problemlose Flachdachentwässerung.

Das bewährte Baukastensystem aller PASSAVANT-Flachdachabläufe erlaubt das **Ueberbrücken jeder Höhe, ohne den untersten einbetonierten Ablaufkörper zu verändern.**

IKP-Zulassung 1074

Verlangen Sie Unterlagen bei:

Werner Maag AG
8032 Zürich
Zeltweg 44
Tel. 01 / 32 75 80
Telex 58675

Adresse:

SBZ 10

**Die
Pensionskasse**

**SIA
STV
BSA
FSAI**

**eine Alternative
für Ihre
Personalvorsorge**

Das Ziel

die lückenlose Alters-, Hinterbliebenen- und Invalidenvorsorge für die Angehörigen der technischen Vereine (Mitgliedschaft kann auch bei Berufswechsel beibehalten werden)

Die Vorteile

die Pensionskasse SIA STV BSA FSAI ist eine Selbsthilfeorganisation der technischen Verbände mit Selbstverwaltung (paritätische Zusammensetzung aus angeschlossenen Arbeitgebern und versicherten Mitarbeitern)

Die Sicherheit

ist garantiert durch den versicherungstechnischen Aufbau und laufende Beratung durch neutrale Experten; durch die Rückversicherung bei 6 schweizerischen Versicherungsgesellschaften; dank der Geschäftsführung und Anlage der Vorsorgemittel durch eine der grössten und angesehensten Treuhandgesellschaften der Schweiz mit Spezialisten auf allen Gebieten

Verlangen Sie weitere Informationen bei:
Pensionskasse SIA STV BSA FSAI
Waisenhausplatz 25, Postfach 2613
3001 Bern, Tel. 031/22 90 52

Bitte informieren Sie mich weiter:

Name: _____

Strasse: _____

PLZ/Ort: _____

Projektierungen Bauleitungen Beratungen Expertisen

In der ASIC sind unabhängige beratende Ingenieure aller Fachrichtungen zusammengefasst. Alle Mitglieder verfügen über Hochschulbildung und eine umfassende praktische Erfahrung und sind vollständig unabhängig von Unternehmern, Lieferanten und Finanzinstituten. Diese Voraussetzungen erlauben es ihnen, die Interessen ihrer Auftraggeber aus der Privatwirtschaft und öffentlichen Verwaltungen voll zu wahren. Für Generalplanungen (z. B. bei Abwasserreinigungsanlagen, Industrieanlagen, Verkehrsanlagen, Kraftwerken) erfolgt von Fall zu Fall ein Zusammenschluss von Büros der erforderlichen Fachrichtungen, so dass dem Auftraggeber eine umfassende Beratung zur Verfügung steht. Das Sekretariat steht Interessenten gerne zur Verfügung, um die Auswahl geeigneter Experten oder Beauftragter zu erleichtern.

Das ausführliche Mitgliederverzeichnis erhalten Sie beim Sekretariat (Adresse s. oben).

Bauingenieure, Elektro-, Maschinen- und Betriebsingenieure, Kulturingenieure, Vermessungsingenieure, Geologen, Bodenmechaniker

- | | |
|---|---|
| Allemand Lucien, 2000 Neuchâtel | Clément Bernard, 1700 Fribourg |
| Altorfer Hans, 8050 Zürich | Cleusix Charles, 1950 Sion |
| Amstein Rudolf, 8008 Zürich | Cogliatti Aldo, 8050 Zürich |
| Andenmatten Michel, 1950 Sion | Dietschweiler Hans, 8008 Zürich |
| Andreotti Rodolfo, 6600 Locarno | Ebner Maurice, Dr. sc. techn., 1603 Grandvaux |
| Aschwanden Achilles, 8030 Zürich | Fietz Rudolf, 8022 Zürich |
| Aubry Paul, 2710 Tavannes | Flotron André, 3860 Meiringen |
| Bachmann Heinrich, 6003 Luzern | Frey Peter, 8008 Zürich |
| Bader Charles, 1066 Epalinges s. Lausanne | Friedli Peter, 8008 Zürich |
| Bänziger Dialma Jakob, 8027 Zürich 2 | Gabathuler Johann Jakob, 9470 Buchs |
| Barbe Hans B., 8008 Zürich | Ganahl Josef, 8002 Zürich |
| Basler Ernst, Dr. sc. techn., 8029 Zürich | Gaschen Hans R., 3800 Interlaken |
| Basler Konrad, Dr. Ing., 8029 Zürich | Gautschi Mark Anton, 8037 Zürich |
| Bauty Jacques, 1211 Genève 4 | Gicot Jacques, 1700 Fribourg |
| Bendel Hermann, Dr. sc. techn., 6000 Luzern | Gnehm Heinrich, 4465 Magden |
| Bernardi Benno, 8006 Zürich | Gonin Albert E., 3015 Bern |
| Bernasconi Francalberto, 6830 Chiasso | Groebli Martin, 8006 Zürich |
| Bernet Hanspeter, 3006 Bern | Gross André, 1950 Sion |
| Biermann Jean-Louis, 1004 Lausanne | Grünenfelder Franz, 8400 Winterthur |
| Birrer Hans, 6004 Luzern | Grünenfelder Paul, 9001 St. Gallen |
| Bisenz Pierre, 1018 Lausanne | Guyer René, 3006 Bern |
| Bongard Jean, 1700 Fribourg | Häberli Walter, 8034 Zürich |
| Bourquin Edouard, 1208 Genève | Hächler Rudolf, 5033 Buchs/Aarau |
| Brasey Henri, 1700 Fribourg | Haerter Alex, Dr. sc. techn., 8002 Zürich |
| Brasey Pierre, 1700 Fribourg | Heierli Richard, Prof. ETH, 8006 Zürich |
| Brauchli Ernst, 8008 Zürich | Heierli Werner, Dr. sc. techn., 8006 Zürich |
| Brauchli Walter, 8006 Zürich | Henauer Robert, 8038 Zürich |
| Brunner Werner, 9000 St. Gallen | Hepp Henri C., 4000 Basel |
| Büchi Hans F., 8001 Zürich | Hofacker Heinrich, 8006 Zürich |
| Büchi Ulrich, Dr. phil. II, 8121 Benglen | Hofmann Ernst, 8029 Zürich |
| Burri Fridolin, 1950 Sion | Honegger Ernst, 8002 Zürich |
| Caprez Gian, 8038 Zürich | Hossdorf Heinz, 4002 Basel |

Huber Paul, 8001 Zürich
 Hugi Hans R., Dr. sc. techn., Prof. ETH, 8006 Zürich
 Hünerwadel Job, 1950 Sion
 Jäckli Heinrich, Dr. sc. nat., Prof. ETH, 8049 Zürich
 Jaecklin Felix P., Dr. sc. techn., 5400 Ennetbaden
 Jeanneret Jean-Robert, 2000 Neuchâtel
 Jud Eugen H., 8006 Zürich
 Keller Max, 8400 Winterthur
 Keller Oskar, 4500 Solothurn
 Keller Paul, 8032 Zürich
 Kellerhals Peter, Dr. phil. nat., 3014 Bern
 Kost Anton, 6210 Sursee
 Kränzlin Carl H., 8001 Zürich
 Kronauer Mario, 8006 Zürich
 Kropf André, 8001 Zürich
 Kugler Adolphe, 1006 Lausanne
 Lombardi Giovanni, Dott. sc. tecn., 6600 Locarno
 Luder Rudolf H., 3005 Bern
 Lüthy Marcel, 3011 Bern
 Lygdopoulos Erricos, 1204 Genève
 Mathys Rudolf, Dr. sc. techn., 2500 Biel
 Matter Frédéric, 1000 Lausanne 4
 Meyer René, 5400 Baden
 Minikus Franz, 5400 Baden
 Moor Wilfried, 3011 Bern
 Nabold Anton, 4052 Basel
 Naef Ernst, 8712 Stäfa
 Neukomm Walter, 8006 Zürich
 Niederhauser Peter, 8050 Zürich
 Oehninger Viktor, 8401 Winterthur
 Ott Jean-Conrad, 1226 Thônex
 Perreten Roger, 1227 Carouge
 Perrochon Jean A., 3005 Bern
 Pfeiffer Peter, 8400 Winterthur
 Pfister Christian, 8042 Zürich
 Pfister Franz, 6430 Schwyz
 Pini Luigi, 6900 Lugano
 Preisig Friedrich, 8050 Zürich
 Prince César, 4000 Basel
 Rauch Hans, 8953 Dietikon
 Realini Aldo, 1066 Epalinges s. Lausanne
 Rieben Samuel, 1227 Carouge
 Rigot Hubert, 1227 Carouge
 Rima Alessandro, Dott. sc. tecn., 6600 Muralto
 Rima Augusto, 6600 Locarno
 Rioult André G., 8401 Winterthur
 Roth Oskar, 8500 Frauenfeld
 Roulet Pierre, 1950 Sion
 Ruckstuhl Gerald, 8404 Winterthur
 Ruoss Norbert, 8037 Zürich
 Santi Waldemar, 8001 Zürich
 Schäfer Urs, 4125 Riehen
 Schalcher Willi, 8053 Zürich
 Schär Ulrich Dr., Geologe SIA, 8126 Zumikon
 Schellenberg Max, 8050 Zürich
 Schellenberg Ulrich, 8004 Zürich
 Scherrer Hans Ulrich, 8008 Zürich
 Schmid Arnold W., 8001 Zürich
 Schmid Dieter, 2000 Neuchâtel
 Schmitz Hanns-Ulrich, 6006 Luzern
 Schneller Paul, 3900 Brig
 Schönholzer Albert, 3600 Thun
 Schubiger Stephan, 8008 Zürich
 Schuler Pius, 8006 Zürich
 Schwarz Rudolf, 3604 Thun
 Seiler Otto J., 6052 Hergiswil
 Sennhauser Robert, 8952 Schlieren
 Siegenthaler Rolf, 8006 Zürich
 Signer Hansruedi, 9000 St. Gallen
 Spagnol Arthur, 1018 Lausanne
 Spahn Gottlieb, 8042 Zürich
 Spring Werner, 3600 Thun
 Stencek Georges, 1208 Genève
 Stocker Hans-Peter, 3006 Bern
 Streich Werner, 8008 Zürich
 Stucki Erwin, 8006 Zürich
 Studer Ernst, 8002 Zürich
 Studer Hans-Peter, 4054 Basel
 Sumi André, 1200 Genève
 Tausky Robert, 8032 Zürich
 Toscano Edy, 8037 Zürich
 Tremblet Pierre, 1201 Genève
 Urech Andrin, 8006 Zürich
 Včkovski Kiro, 8057 Zürich
 Villard Armand, 1000 Lausanne
 Von der Weid Claude, 1700 Fribourg
 Vonmoos Christian, 7000 Chur
 Wädensweiler Ernst, 8610 Uster
 Walder Carl, 3000 Bern
 Walt Max, 8032 Zürich
 Walter Rudolf, 5200 Brugg
 Walther René, Dr. Ing., Prof. ETHL, 4000 Basel
 Wanzenried Hans, 3000 Bern 14
 Wehrli Klaus, 8050 Zürich
 Weimer Hans, 8050 Zürich
 Weiss Kilian, 4053 Basel
 Wenaweser Otto, 8008 Zürich
 Wenk Paul, 9000 St. Gallen
 Werffeli Rudolf, 8307 Effretikon
 Wieser Christoph, 9000 St. Gallen
 Wildberger Alex, 8200 Schaffhausen
 Winiger Hans, 8001 Zürich
 Winkler Ernst, 8307 Effretikon
 Wirz Wilhelm, 8006 Zürich
 Witta Eduard, 8032 Zürich
 Wolfensberger Rudolf, Dr. sc. techn., 8008 Zürich
 Wulff Ingo, 8633 Wolfhausen
 Wyer Pierre, 1907 Saxon VS
 Zaruski Peter, 8006 Zürich
 Ziemba Waclaw S., Dr. sc. techn., 8038 Zürich
 Zimmermann Ulric, 1213 Onex/Genève
 Zumbach Hans, 5000 Aarau
 Zurmühle Erwin, 8037 Zürich
 Zwicky Peter, 8006 Zürich

Leca® für leichte

Schüttungen

im Strassen- und Tiefbau

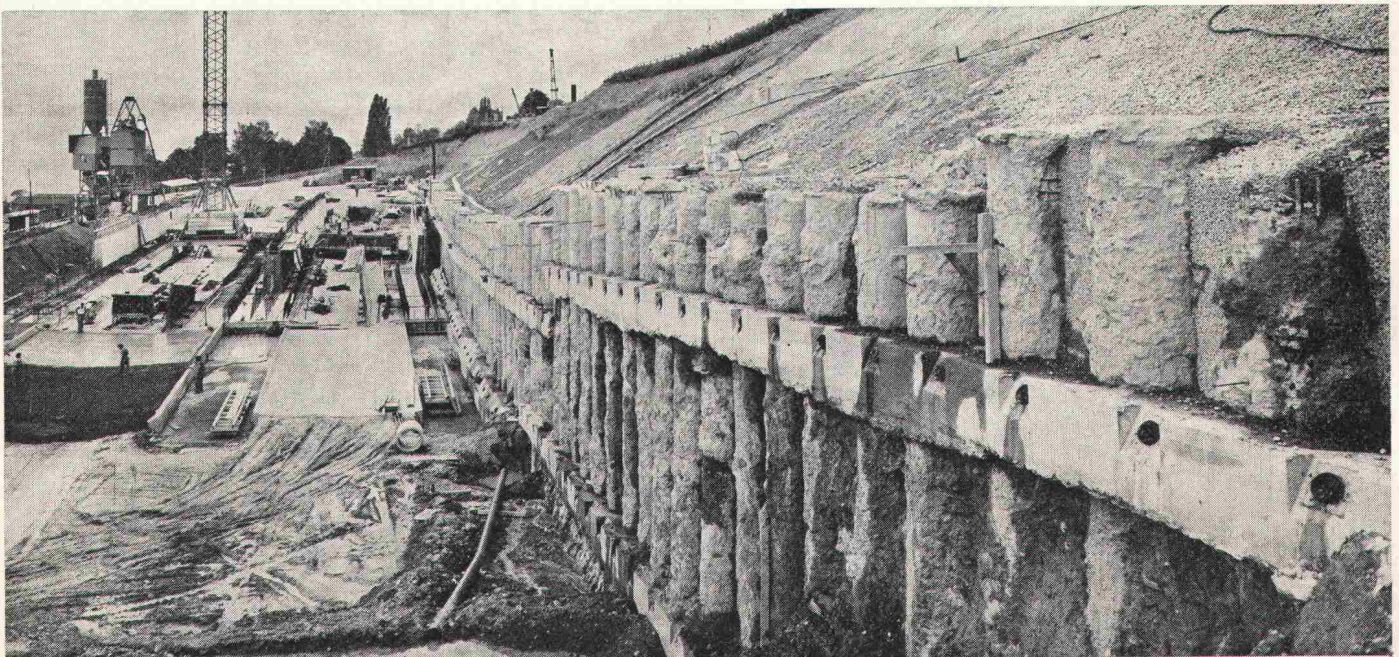
Aufschütten der Leca-Dämme
beim Anschluss Hinterberg
der Nationalstrasse N 4a



Verlangen Sie technische Auskünfte und Beratung im Werk Olten,
Telefon 062/22 13 13 oder 062/21 24 76

A-G **HUNZIKER** + CIE

Baustoff-Fabriken in Olten, Brugg, Oerlikon, Landquart, Bern und
Pfäffikon SZ



STAHLTON-Gründungsanker

Daueranker und temporäre Anker für

Hangsicherungen
Felskonsolidierungen
Auftriebssicherungen
Abspannungen
Kavernenanker
Baugrubensicherungen

Lieferprogramm:

Typ BBRV G_D
Drahtanker mit V_G = 26 - 239 to

Typ BBRV G_S
Stabanker mit V_G = 27 - 145 to

STAHLTON AG 8034 Zürich Riesbachstr. 57 01-4764 00
9008 St. Gallen 1000 Lausanne 6900 Lugano

StahlTon