

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Band: 93 (1975)
Heft: 46

Werbung

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

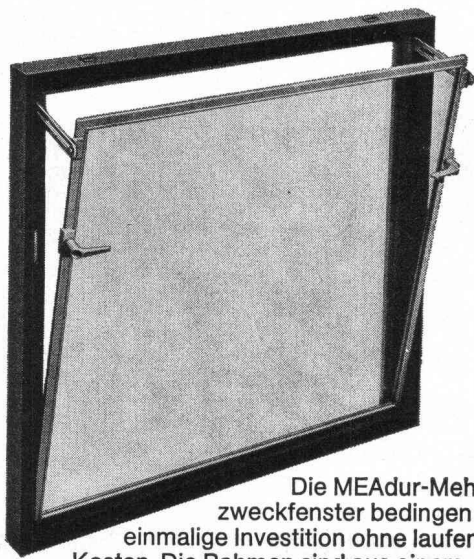
Download PDF: 17.11.2024

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

Fenster ohne laufende Kosten

MEAdur

Mehrzweckfenster

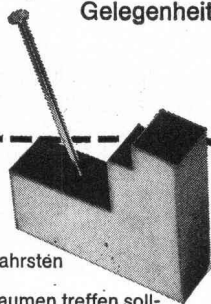


Die MEAdur-Mehrzweckfenster bedingen eine einmalige Investition ohne laufende Kosten. Die Rahmen sind aus einem

Stück Polyurethan (ein Hartintegralschaumstoff, der genagelt werden kann) gefertigt. Die Glaskippflügel sind mit einer Luftpolsterdichtung versehen. Da Polyurethan kein Wasser aufnimmt, ist jedes Verziehen oder Verquellen ausgeschlossen. Der Glaskippflügel lässt sich mit handlichen Drehgriffen leicht bewegen. Wir liefern MEAdur-Fenster in 4 Grössen mit Einfach- oder Isolierverglasung. Auf Wunsch mit Mäuse- oder Stabgittern.

Sie wollen diese Fenster testen? Wir geben Ihnen dazu Gelegenheit.

Nageln Sie uns fest!



Oder wenigstens das MEAdur-Material. Wir verlosen 100 Materialmuster, den Nagel und einen Brandner-Hammer. Damit Sie sich nicht nur auf unser Wort verlassen müssen, sondern das Fenstermaterial und unsere Behauptungen im wahrsten Sinne des Wortes festnageln können. P.S. Wenn Sie anstelle des Nagels den Daumen treffen sollten, geben Sie bitte nicht dem MEAdur-Fenster die Schuld. Danke.

Firma: _____

Strasse: _____

PLZ/Ort: _____

Senden Sie bitte den Coupon an:

brandner ag

Normbauteile, 8162 Steinmaur ZH,
Telefon 01/94 13 97, Telex 55562

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.

93. Jahrgang Heft 46

13. November 1975

Inhalt

Temperaturschock beim Auftauen von vereistem Beton mit Tausalz. Von <i>Avo. B. Harnik</i> und <i>Alfred Rösl</i>	735*
Bericht über die Quartierplanung «Werd» in Geroldswil	739*
Reflektierende Sonnenschutzgläser. Einleitung von <i>G. Risch</i>	741*
Entwässerung siltigen Sandes und Siltes mittels Filter und Vakuumburgen. Von <i>U. Schär</i>	743*
Eigenadministration im Ingenieurbüro	744
Ehrung für Guarda. Von <i>Dona Dejaco</i>	745*
Max Birkenmaier zum 60. Geburtstag. Von <i>Curt F. Kollbrunner</i>	747

Wettbewerbe

Hauswirtschaftslehrerinnenseminar in Gossau SG. Heilpädagogische Tagesschule in Humlikon	748*
Friedhofanlage St. Margrethen in Binningen BL	750

Ankündigungen

Der Stand der Zukunftsforschung in der Schweiz. Wirtschaftlicher Einsatz von Energieträgern und Luftreinigung. Haus der Technik: Fachbereich Bau. The Role of Engineering in Technology Transfer	750
--	-----

Grüne Seiten vorn

Wettbewerbskalender. Wettbewerbsausstellungen	G 157
Umschau	G 158*

Grüne Seiten hinten

Aus Technik und Wirtschaft	G 159*
Öffentliche Vorträge	G 160

Vorschau auf das nächste Heft

Die Zentralwerkstätte der VBZ. Energieverteilung in Messquerschnitten von Pumpendruckleitungen. Von *J. Brun*.

Es lohnt sich Klöckner-Moeller als Partner zu haben!



Das Einkaufszentrum Glatt

- Leistungssymbol
- Ort der Begegnung
- Ein Komplex voller Leben —
angewiesen auf
sichere Energieversorgung.

Rund 1000 Meter Hochleistungsstromschienen vom Typ LD transportieren die elektrische Energie von den Transformatoren und Notstromgruppen zu den Verteilstationen und weiter zu den einzelnen Ge-



schäften, zur Klimaanlage und vertikal durch das ganze Hochhaus. Zuverlässiges Funktionieren rund um die Uhr, über Jahre — das ist unsere Stärke.



KLÖCKNER-MOELLER AG

Hauptverwaltung:
8307 Effretikon, Vogelsangstrasse 13, Tel. (052) 32 24 21

Technische Aussenbüros:

3000 Bern, Cäcilienstrasse 21	Tel. (031) 45 34 15
8603 Schwerzenbach, Zielackerstrasse 1	Tel. (01) 825 18 11
1000 Lausanne, 28, chemin du Martinet	Tel. (021) 25 37 96
9202 Gossau SG, Andwilerstrasse	Tel. (071) 85 27 95

TROCAL[®] Kunststoff- Fenster kosten nur einmal Geld: bei der Anschaffung

TROCAL Kunststoff-Fenster bieten alles, was man heute von einem Fenster verlangen sollte.

TROCAL-Kunststoff-Fenster halten jeder Witterung stand. Jahraus, jahrein. Doch Witterungsbeständigkeit ist nur einer von vielen Vorteilen.

- Wartungsfrei — auch nach Jahrzehnten sind keine Erhaltungsanstriche nötig. Das spart Zeit und Geld.
- Fugendicht — ausgereifte Fertigungsverfahren und eine bewährte Dichtung lassen Wind und Wetter draussen.
- Material- und farbbeständig — auch unter extremen Bedingungen, das haben Kunststofffenster von Dynamit Nobel seit etwa 20 Jahren bewiesen.
- Wärme- und schalldämmend — und ein spezielles Schalldämmfenster reduziert Lärm und Heizkosten sogar auf ein Minimum.
- Pflegeleicht — glatte Oberflächen sorgen dafür, dass sich kaum Schmutz festsetzen kann.

Neu: TROCAL-COLOR-Fenster

Bitte informieren Sie sich. Sprechen Sie mit unseren Fachleuten. Wir finden auch für Ihr Fensterproblem eine optimale Lösung.



HARTMANN + CO AG

Abt. Fassaden- und Fensterbau
2500 Biel, Telefon 032 / 42 01 42

Schweizerische Bauzeitung

Verlag und Redaktion

Zürich-Giesshübel, Staffelstrasse 12

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

Redaktoren:

Kurt Meyer, Chefredaktor, Gaudenz Risch, Arch. SIA,
Bruno Odermatt, Arch. SIA, Max Künzler, Ing. SIA

Verwaltungsrat

der Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
R. Schlaginhausen, Ing. (Präsident); Prof. J.-C. Badoux, Ing.;
A. Cogliatti, Ing.; A. Métraux, Ing.; H. Michel, Arch.; G. Os-
sola, Ing.; A. Rivoire, Arch.; A. Schönholzer, Ing.; F. Schwarz,
Arch.; R. Steiger, Ing.; F. Vermeille, Ing.; U. Zürcher, Ing.

Bezugspreise

	3 Monate	6 Monate	12 Monate
Schweiz	33.—	57.—	104.—
Ausland	37.—	63.—	116.—

Preis des Einzelheftes 5 Fr.

Für 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.

Filialen:

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

1206 Genève, 24, av. Champel, Tel. 022 / 47 41 10

Bei der Schweizerischen Bauzeitung erhältliche Bücher:

Bauschäden-Sammlung. Sachverhalt - Ursachen - Sanierung. Herausgegeben von Prof. Dipl.-Ing. Günter Zimmermann. (168 S., A5 quer, 160 Abb. Kunststoffeinband. Stuttgart, 1974, Forum-Verlag)	38.30
Baustoff Beton, ein Handbuch für die Baupraxis. Von Dr. U. Trüb (220 S. in Leinen gebunden)	18.—
Ein Bewertungssystem der Bruchsicherheit. Von T. Varga (71 Abb.)	17.50
Berechnungstabellen für unterzugslose Decken (Pilzdecken, Flachdecken). Von D. Pfaffinger und Prof. Dr. B. Thürlimann (331 S., Format A4, wovon 40 S. Text in deutscher und englischer Sprache mit 15 Abb. und 291 S. Tabellen samt Schemaplänen, in Leinen gebunden)	65.—

Zuzüglich Porto und Verpackung.

Wer macht was?

SBZ-Fachfirmenverzeichnis

Abdichtungen

RENESCO
René Schmid & Co. AG
8112 Otelfingen, 056 / 74 01 71
Tonet AG, 4657 Dulliken
Tel. 062 / 35 41 41, Telex 68195

Abfallzerkleinerer

W. Eckold AG, 7202 Trimmis
Maschinenfabrik, 081 / 27 24 34

Alufenster

Elemetal AG, 3604 Thun
Beatusstr. 6, Tel. 033 / 23 41 44

Apparatebau

Rymann AG, 5502 Hunzenschwil
Tel. 064 / 47 22 63

Architekturmodelle

Modellbau Beck
8450 Andelfingen, 052 / 41 25 57
H. Schalk, 8050 Zürich
Siewerdstr. 99, Tel. 01 / 46 62 11
Zaborowsky, 8001 Zürich
Neumarkt 10, Tel. 01 / 34 22 16

Auflager- und Fahrbahn- übergänge

im Hoch-, Tief- und Brückenbau
Mageba SA, 8057 Zürich
Irchelstr. 18, Tel. 01 / 26 67 36

Betonbohren, -fräsen, -pressen, -brennen, hydr. Sprengen

bft Betonfräs-Technik AG
Lohwiesstrasse 24
8123 Ebmatingen, 01 / 971 971
Diamantbohr AG, 5001 Aarau
Aarau 064 / 43 30 30
Basel 061 / 26 61 08
Zürich 01 / 77 28 94

W. Hasler & Co., 9630 Wattwil
Tel. 074 / 7 29 73

Bewehrte Erde (Terre armée)

BEVAC, Marcel Grangier
1033 Cheseaux, 021 / 91 10 86

Blachen

Stamm AG, 8193 Eglisau
Tel. 01 / 96 50 51, Telex 53483

Doppelparkersysteme

Mageba SA, 8057 Zürich
Irchelstr. 18, Tel. 01 / 26 67 36

Drahtseile

Fatzer AG, 8590 Romanshorn
Tel. 071 / 63 12 32
Schweiz. Seil-Industrie AG
8201 Schaffhausen
Tel. 053 / 5 42 41, Telex 76498
Bahn-, Bau- und Industrie-
drahtseile

Elektronische Daten- verarbeitung

Arithma AG, 8005 Zürich
Tel. 01 / 44 55 60
Grosscomputer-Rechenzentrum
DIGISTAT AG, 8023 Zürich
Schützengasse 10, 01 / 27 52 95
Elektronische Berechnungen
in der Statik
Digital AG, 8050 Zürich
Baumackerstr. 24, 01 / 46 77 60
DATASTATIC AG, 8034 Zürich
Dufourstr. 155, Tel. 01 / 55 19 50

Fahrgerüste (Rollgerüste)

Rogeba Inter SA
5453 Busslingen, 056 / 96 21 41

Falttüren

Lienhard Söhne AG, 8038 Zürich
Albisstr. 131, Tel. 01 / 45 12 90

Faltwände

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

Fassadenplanung

Metallbau-Planung J. F. Meyer
6004 Luzern, Mariahilfasse 3
Tel. 041 / 23 21 67

Fertigbauten

Variel AG, 5612 Villmergen
Wohlerstr., Tel. 057 / 6 41 42

Flachdachabdichtungen

Tonet AG, 4657 Dulliken
Tel. 062 / 35 41 41, Telex 68195

Förderanlagen

Suter-Strickler Sohn AG
8810 Horgen, Tel. 01 / 725 26 24

Garderobeneinrichtungen

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

Holzschutzmittel

Dr. R. Maag AG, 8157 Dielsdorf
Tel. 01 / 94 12 55
Color xex, Xerotin, Xylosan

Injektionen

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

Kanal- und Rohrreinigung

Rohr-Reinigungs-Service AG
ZH 01 / 53 02 25, BS 061 / 98 38 17
BE 031 / 91 74 54,
SG 071 / 54 24 66

Küchen

Veriset AG, 6037 Root
Tel. 041 / 91 06 60
Büro Zürich 01 / 62 99 48

Kunststeine

Marmor- und Mosaikwerke
Baldegg AG, 6283 Baldegg
Kunststeinwerke, 041 / 88 10 54

Kunststoffbeschichtungen

H. Manser, 8832 Wollerau
Verenastr. 31, Tel. 01 / 76 57 79

Lichtplatten, -kuppeln und -elemente

Scobalit AG, 8303 Nürensdorf
Tel. 01 / 836 79 71

Mauerentfeuchtungen

SAP Baustoffe + Bauchemie AG
9306 Freidorf, Tel. 071 / 48 15 45
RENESCO
René Schmid & Co. AG
8112 Otelfingen, 056 / 74 01 71

Mess- und Kontrollgeräte

BEVAC, Marcel Grangier
1033 Cheseaux, 021 / 91 10 86

Metallbau

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

Metall-Normtüren

Brander AG, 8162 Steinmaur
Tel. 01 / 94 13 97

Müllverdichtungsanlagen

Mageba SA, 8057 Zürich
Irchelstr. 18, Tel. 01 / 26 67 36

Nass- und Trockenkühler

Balcke-Dürr AG
Vertretung in der Schweiz:
Dipl. Ing. Max G. Olivier & Co.
8032 Zürich, Merkurstr. 36

Natursandsteine

J. u. A. Kuster, Steinbrüche AG
8807 Freienbach SZ, 01 / 76 25 25

Oelbrenner

Oelfeuerungsanlagen

ELECTRO-OIL Oelbrenner AG
8050 Zürich, Siewerdstrasse 95
Telefon 01 / 48 53 56

Profilbleche

Elemetal AG, 3604 Thun
Beatusstr. 6, Tel. 033 / 23 41 44

Pumpen

K. Rüttschi AG, Pumpenbau
5200 Brugg, Tel. 056 / 41 04 55
Schäppi Pumpenservice
8003 Zürich
Gertrudstr. 24, Tel. 01 / 23 48 23

Regale

Hupfer-Regale, 8040 Zürich
Badenerstr. 330/334, 01 / 44 66 25

Schalungen

Cotub AG, 8954 Geroldswil
Tel. 01 / 88 77 34 / 35
Hochleistungsschalung
TOP-Cotub

Schieb- und Stapelwände

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

Schränke

Veriset AG, 6037 Root
Tel. 041 / 91 06 60
Büro Zürich 01 / 62 99 48

Software Engineering

ASI Products AG, 8048 Zürich
Rautistr. 58, Tel. 01 / 52 47 33

Sonnenschutz

Perltex AG, 6003 Luzern
Hirschengraben 41
Tel. 041 / 23 27 33
SUN-X-Glasbeschichtung

Spritzkabinen

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

Storenstoffe

H. Engler & Co. AG
5430 Wettingen, Dorfstr. 37
Tel. 056 / 26 06 24

Tanksanierungen, -neuanlagen

P. Bürgin, Generalunternehmung
8050 Zürich, Tel. 01 / 46 27 75

Teppiche

Stamm AG, 8193 Eglisau
Tel. 01 / 96 50 51, Telex 53483

Tore

Bator AG
3360 Herzogenbuchsee
Tel. 063 / 5 28 42
Falt-, Schiebefalt-, Schiebetore,
Automaten-Steuerungen

Trenn- und Filtermatten

Dolder AG, techn. Abteilung
4000 Basel 4, Tel. 061 / 43 66 00

Trennwände vollflexibel

Bator AG
3360 Herzogenbuchsee
Tel. 063 / 5 28 42
Mobile Trennwände in schall-
hemmender Ausführung
30—45 db

Türen

Veriset AG, 6037 Root
Tel. 041 / 91 06 60
Büro Zürich 01 / 62 99 48

Vliese für Tiefbau

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

Wasserdichte Türen

Tuchschnid AG
8500 Frauenfeld, 054 / 7 24 71

STAMM

Ein Partner so solid wie sein Produkt.



Fragen Sie ruhig nach.

Hotels

Stamflor-Teppichböden liegen unter anderem in folgenden Hotels:

Hotel Sonne, Silvaplana CH
 Hotel Drei Könige, Basel CH
 Hotel Metropol, St. Gallen CH
 Hotel Schatzalp, Davos CH
 Hotel Hohenfels, Arosa CH
 Hotel Meierhof, Horgen CH
 Waldhotel National, Arosa CH
 Hotel Bristol, Bern CH
 Hotel La Perla, Agno CH
 Bad Schinznach, Schinznach CH
 Hotel Derby, Davos CH
 Hotel Esplanade, Locarno CH
 Sporthotel, Laax CH
 Hotel Monte Cervin, Zermatt CH
 Hotel de Chailly, Clarens CH
 Hotel Fürigen, Fürigen CH
 Hotel Chesa Randolina, Sils-Baselgia CH
 Hotel Schlössli, Vaduz FL
 Hotel du Jet d'Eau, Genève CH
 Hotel Tamina, Vättis CH
 Park-Hotel Flora, Bad Ragaz CH
 Eurotel Interlaken, CH
 Hotel Pitter, Salzburg Oe
 Hotel Kahlenberg, Wien Oe
 Hotel Sacher, Wien Oe
 Hotel Imperial, Wien Oe
 Hotel Hohe Munde, Seefeld Oe
 Hotel Schütthof, Zell am See Oe

Schulen

Stamflor-Teppichböden liegen unter anderem in folgenden Schulen:

Handelshochschule, St. Gallen CH
 Primarschulhaus Geeren, Bassersdorf CH
 Rettorato Università di Pavia, Pavia I
 Scuole Europee, Varese I
 Politecnico di Milano, Milano I
 Technische Schule N.K.T., Oslo N

Ladengeschäfte

Stamflor-Teppichböden liegen unter anderem in folgenden Ladengeschäften:

Tuch AG, Zürich CH
 BALLY, Zürich CH
 Globus, Zürich/Bern CH
 Kleider AG, Zürich CH
 Truns Herrenkleider, Zürich CH
 Boutique Oxford, Milano I
 Antichità Conte Foresti, Milano I
 Elizabeth Arden, Milano I
 Modehaus Kohnen, München D
 Einrichtungshaus Rohrbach-Hugenberg, Rottach-Egern D
 Ledermoden Meyer-Schuchardt, Hamburg D
 Schuhhaus Krol, Rotterdam NL
 Warenhaus Wessels, Örebro S
 Kultakänni Shop, Helsinki SF

Banken

Stamflor-Teppichböden liegen unter anderem in folgenden Banken:

Schweiz. Bankverein, Zürich/Chiasso CH
 Kantonalbank, Luzern CH
 Schweiz. Kreditanstalt, Bülach CH
 Volksbank Wien III, Wien A
 Volksbank Rankweil, Rankweil A
 Bank für Tirol und Vorarlberg, Schwaz A
 Banca di Montreal, Milano I
 Banca Nazionale dell'Agricoltura, Milano I

Überbauungen

Stamflor-Teppichböden liegen unter anderem in folgenden Überbauungen:

Grossüberbauung «Cité Schönberg du Milieu»
 Fribourg CH
 Eigentumswohnungen Allegria, St. Moritz CH
 Eigentumswohnungen Holzmoosrütistrasse, Wädenswil CH
 Überbauung Victoria, Chur CH
 Überbauung Chlupfwies, Oberweningen CH
 Überbauung Hasenmattstrasse, Langenthal CH
 Überbauung Risi, Oberengstringen CH

Verwaltungen

Stamflor-Teppichböden liegen unter anderem in folgenden Verwaltungen:

EFTA Verwaltungsgebäude, Genève CH
 Bürogebäude Bederstrasse, Zürich CH
 BBC, Baden CH
 Bürohochhaus Solitude, Zug CH
 Bürohaus Kolma AG, Wabern CH
 Horta Bahnhofstrasse, Wettingen CH
 Verwaltungsgebäude Rora, Rankweil Oe
 Büroräume Fa. Immobilien-WINTER, Konstanz DL
 Büroräume Fa. Altfeld & Co. GmbH, Konstanz DL
 Sitzungssaal des Rathauses, Rielasingen DL

Spitäler und Heime

Stamflor-Teppichböden liegen unter anderem in folgenden Spitälern und Heimen:

Rheumaklinik, Zurzach CH
 Altersheim Rosengarten, Uster CH
 Ospedale Maggiore Ca'Granda, Milano I
 Private Frauenklinik Dr. Jauch, Konstanz DL
 Psychiatrisches Landeskrankenhaus, Reichenau DL

stamflor®

Stamflor-Teppichboden, ein Produkt der Stamm AG, 8193 Eglisau (Schweiz), Tel. 01 96 50 51, CH Telex 53483



Der
Meistverkaufte;
preiswert
dank Direktlieferung
ab eigener Fabrik.
Ab Fr. 6500.-



Der Schaller Normoflex löst alle Kühl- und Tiefkühlprobleme.

Der Schaller Normoflex Kühl- oder Tiefkühlraum ist in wenigen Stunden aufgestellt. Steckerfertig und betriebsbereit. Genau nach Ihren Bedürfnissen gebaut. Denn er hat genormte Teile und lässt sich auch ausbauen. Und der Innenraum kann ebenfalls nach Ihren speziellen Anforderungen ausgerüstet werden. Selbstverständlich besitzt jeder Schaller Normoflex schon

serienmässig ein Schloss, einen automatischen Türschliesser, Beleuchtung, Tür-Öffnungspedal, Sicherheitsvorrichtungen und vieles mehr. Schaller Normoflex Kühl- oder Tiefkühlräume können Sie sogar mieten. Mit voller Anrechnung bei späterem Kauf.

NEU NORMOFLEX
COMPACT,
die Kleinzelle mit den
Vorteilen der grossen.

Rufen Sie uns an! Unser
Telefon-Kälteberatungs-
dienst steht Ihnen zur
Verfügung.

031 41 37 33

SCHALLER

Für alles was kühl oder klimatisiert sein muss.

Paul Schaller AG Stauffacherstrasse 60, 3001 Bern

Wenn Sie **HOHE** Ansprüche stellen...

...an die Funktionssicherheit Ihres
Bedachungsmaterials, so wählen Sie RHEINZINK!



Die Terri-Hütte (2240 m ü. M.)
der Sektion Piz Terri des
Schweiz. Alpenclubs im
Kanton Graubünden wurde
1973 neu gebaut. Dach und
Rinnen sind aus Kupfer-
titanzink von RHEINZINK.
Architekt: Fenner, Zürich.
Spenglerei: Georg Bearth,
7199 Compadias.

Um ein Dach in solcher Höhe kann sich nicht dauernd jemand kümmern. Das ist auch nicht nötig, denn es ist aus Kupfertitanzink von RHEINZINK. Und RHEINZINK bewährt sich auch unter den hier herrschenden extremen Witterungsbedingungen: nicht zuletzt durch die sich natürlich bildende Schutz-

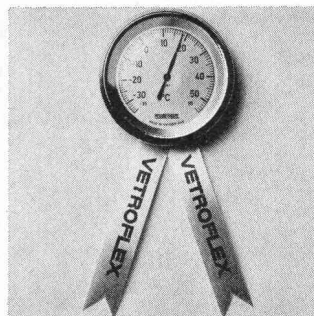
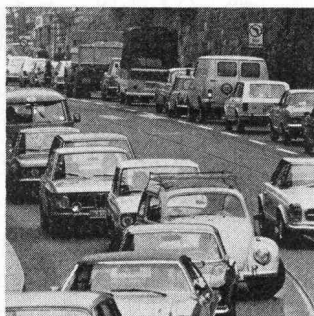
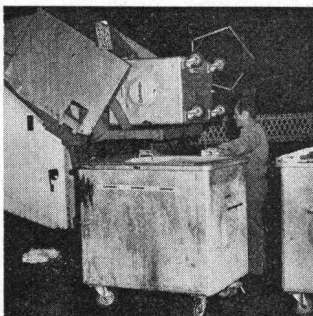
schicht aus basischem Zinkkarbonat können ihm weder Kälte und Hitze noch Schnee und Regen etwas anhaben. Es rostet nicht, es versprödet nicht, erst recht braucht es keinen Anstrich. Es brennt nicht. Und es hält. Sommer wie Winter, jahraus, jahrein. Das Dach aus RHEINZINK.

Vertrieb über die schweizerischen Eisenhändler
Importeur: Schubarth & Co., 4002 Basel, Tel. 061/427720



RHEINZINK

VETROFLEX ist die komfortabelste Art, Heizenergie zu sparen. Denn VETROFLEX schützt auch vor Lärm.



Mit Vetروفlex-Isolierstoffen wird der Verbrauch von Heizenergie viel kleiner und der Komfort viel grösser. Der hohe Schallabsorptionsgrad schützt vor Strassenlärm, Baulärm, Fluglärm und macht Schluss mit hellhörigen Wänden. Vetروفlex sichert dem einen das Recht auf Ruhe, dem andern das Recht auf Lärm. Damit jeder in seinen vier Wänden sein darf.

Vetروفlex-Isolierstoffe haben darüber hinaus noch weitere wertvolle Vorteile: sie brennen nicht, sie verrotten nicht, sie zersetzen sich nicht. Sie sind robust, leicht und können problemlos auch mit Messer oder Schere verarbeitet werden. Vetروفlex-Isolierstoffe sind kurzfristig durch den Fachhandel

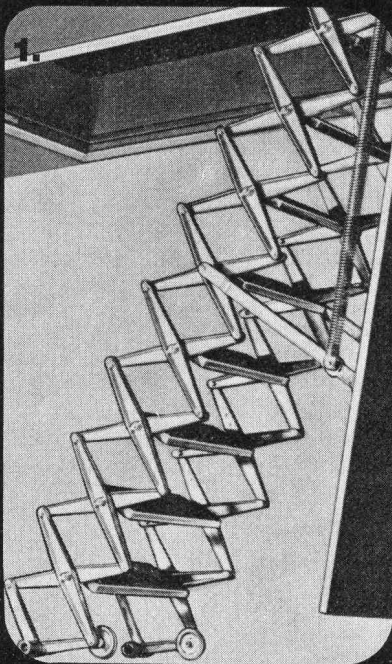
lieferbar – in verschiedenen Raumgewichten und in rationellen Formaten.

**Es ist besser
heute isolieren zu können
als morgen zu müssen.**

**ISOVER
VETROFLEX**

FIBRIVER
(vorm. Glasfasern AG)
8155 Niederhasli ZH

Alle unsere Treppen...



1. Scherentreppen

Sind platzsparende Aufstiege ins Dachgeschoss. Lieferbar in 3 Modellen. Mit oder ohne Handlauf und Obenöffner. Auch als komplette Flachdachausstiege.

2. Spindeltreppen aus Aluminium

Eignen sich als Nottreppen und kurze Verbindung von einem Stockwerk zum anderen. In 3 Durchmessern lieferbar. Treppenhöhe nach Wunsch.

3. Spindeltreppen aus Holz

In Wohnräumen, Ateliers und Ladenlokalen im Baukastensystem zusammenbaubar. Sie können in jeder Höhe und in jedem Durchmesser hergestellt werden.

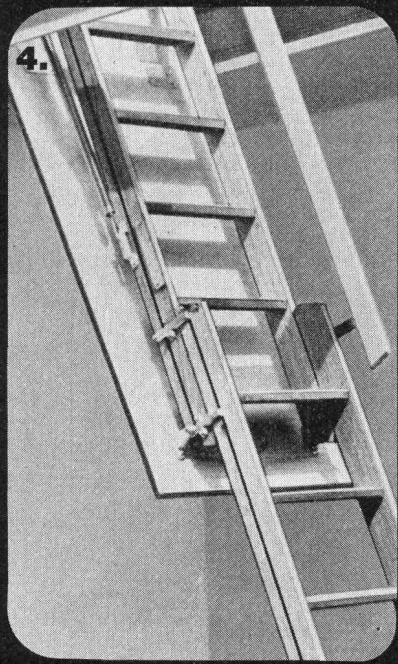
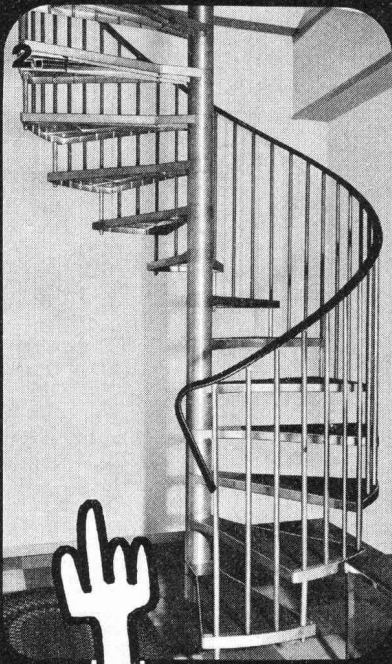
4. Schiebetreppen

Sind einfache, stabile und preisgünstige Aufgänge in den Estrich. Lieferbar in 2 Modellen. Mit oder ohne Handlauf.

5. Einholmtreppen

Vorfabrizierte Stufenelemente werden zur Mittelachse einer Treppe zusammengesraubt. Montage in jeder Richtung und Schwenkung. Stufen nach Wunsch.

Bitte verlangen Sie ausführliche Unterlagen.



Columbus Treppen ag



Industriestrasse, 9245 Oberbüren, Tel. (073) 51 37 55

Bitte senden Sie mir Unterlagen.

28

Name: _____

Adresse: _____

G SCH SB

BON

Industrie- böden Unterlags- böden

EUBÖOLITH -Steinholz
MAXIDUR -Hartbeton

EUBÖOLITH -Steinholz
fusswarm
zäh
elastisch
öl- und lösungsmittelbeständig
keine elektrostatische Aufladung
einfach im Unterhalt
staubfrei

MAXIDUR -Hartbeton
robust
mineralöl- und lösungsmittelbeständig
keine Pflege
staubfrei



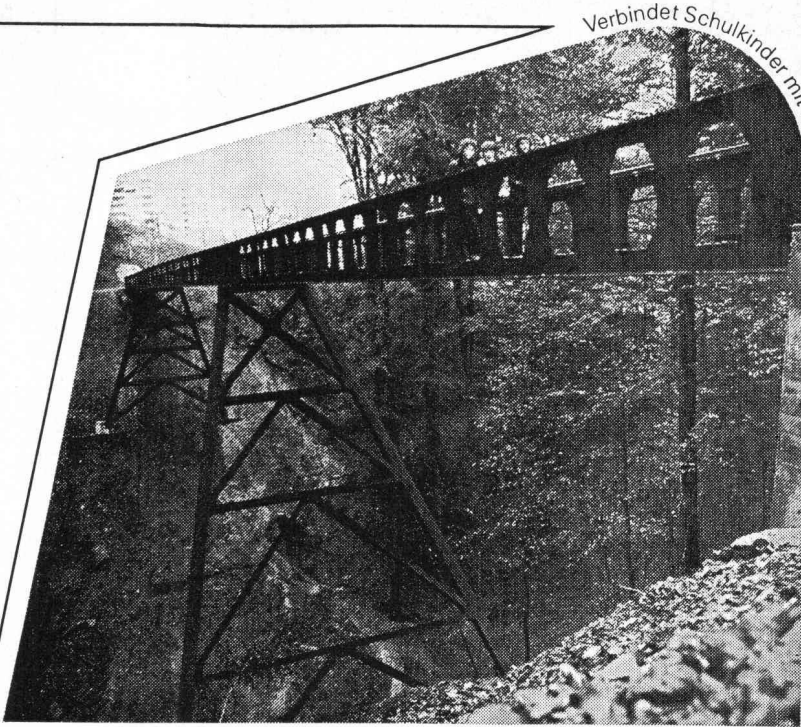
Seit 1898, also seit über 75 Jahren bauen wir Industrieböden, nichts anderes als Industrieböden! Jedes Jahr verlegen unsere Spezialequipen mehrere hunderttausend Quadratmeter. Wir haben Erfahrung, wir kennen die Stellen, wo Friktionen entstehen können, wir wissen auch wie Schwierigkeiten zu meistern sind. Darum sind heute unsere Industrieböden und Unterlagsböden in Qualität und Preiswürdigkeit unübertroffen. Zweckdienliche Qualität bei der Materialwahl, gute Qualität bei der Arbeit und Qualität bei der Vorbereitung, bei der Planung. Unser Handwerk beginnt mit Kopfarbeit!

Euböolithwerke AG

Tannwaldstrasse 62
4600 Olten
Telephon 062-21 23 35

Leicht im Gewicht,
leicht gebaut:
Fussgängerbrücken
in Stahlkonstruktion.

Wo Pneukran-Montage
nicht möglich ist, wird
auch leichter Brückenbau
zu schwerem: die stati-
schen Untersuchungen
der Montagevorgänge
sind so anspruchsvoll
wie für eine schwere
Brücke.



Verbindet Schulkinder mit ihrem Schulhaus: die Gulmentobelbrücke in Wädenswil.

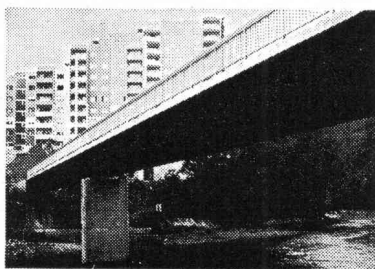
Kleine Brücken - gross gebaut

Für die Fussgängerbrücke
über das Wädenswiler
Gulmentobel etwa haben
wir die Montage bis ins
kleinste Detail so geplant,
dass die Sappeur Kp I/46
die Stahlkonstruktion
selbständig montieren
konnte.

Bei Neuenhof haben wir
eine Fussgängerbrücke
etappenweise zusam-
mengebaut und einge-
schoben. Nach Montage
der Stahlkonstruktion
wurden Beton-Element-

platten aufgelegt und
einer Vorspannung
unterzogen.

Übrigens: beide Brücken
sind aus wetterfestem
Stahl - Anstrich und spä-
terer Unterhalt entfallen.



Die Fussgängerbrücke über
die Limmat bei Neuenhof.

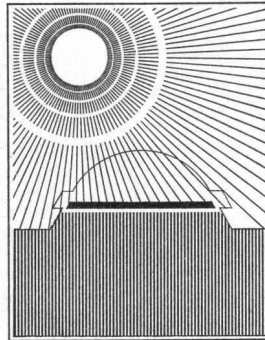
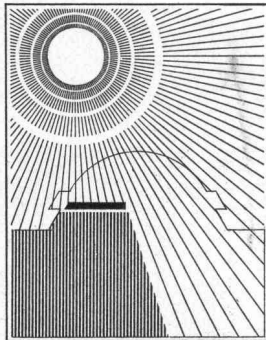
Kleine Brücken, gross gebaut - Stahl-Konstruktionen von

**ZSCHOKKE
WARTMANN
AG**

5200 Brugg
Telefon 056 42 00 25
Stahlbau
Kesselbau
Apparatebau
Maschinenbau

Die neue CUPOLUX®-Lichtkuppel mit nullux® macht jetzt helle Räume dunkel!

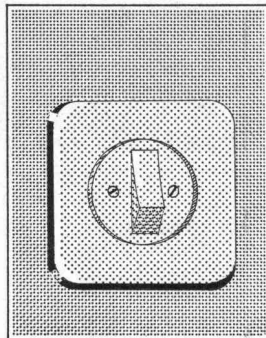
Mit dem neuen Verdunkelungs-System nullux kann man Räume nach Wunsch ganz oder teilweise verdunkeln.



nullux liegt in einem flachen Rahmenelement, das zusammen mit der CUPOLUX-Lichtkuppel auf den Aufsetzkranz gesetzt wird: einfache und schnelle Montage – keine zeitraubende Detailplanung, keine aufwendigen Konstruktionen.

Bedienung so einfach wie Licht einschalten: Über einen Wippenschalter wird die gewünschte Verdunkelungsstufe eingestellt.

nullux kann auch nachträglich eingebaut werden und zwar bei CUPOLUX-Lichtkuppeln, bei CUPOLUX-Lüftern und beim Rauchabzug fumilux.



Ein weiterer Vorteil von nullux:

Auch die Wärmeeinstrahlung lässt sich vermindern – selbst bei geöffneten CUPOLUX-Lüftern: Bei Sonnenschein schattet man so weit ab, dass die Sonne nicht mehr «heizt», aber die notwendige Raumausleuchtung dennoch erhalten bleibt.



ORIGINAL

CUPOLUX®

LICHTKUPPELN

Jakob Scherrer Söhne AG
8059 Zürich 2
Allmendstrasse 7
Telefon 01/25 7980

**Scherrer —
Ihr Partner
auf dem
Flachdach.**

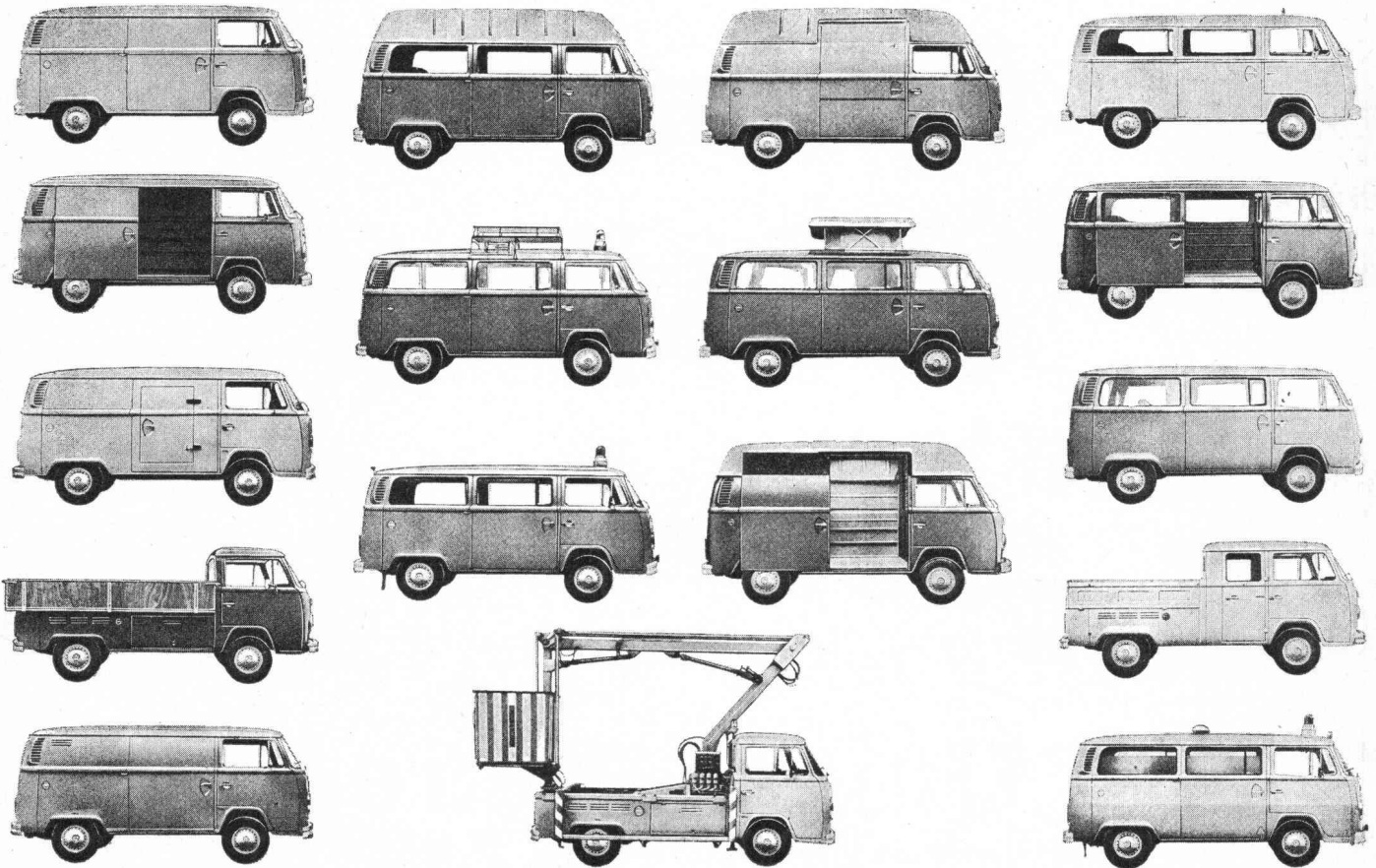
*Im Werk gefertigt –
am Bau montiert!*

*Holz-Metall-Fassaden
«Tuchs Schmid»*

Gebr. Tuchs Schmid AG
8500 Frauenfeld

39

DIE 17 TRANSPORTER, DIE BILANZEN IN SCHWUNG BRINGEN.



Denn alle 17 sind von VW. Dabei ist es egal, für welchen VW Transporter Sie sich entscheiden. Ob für den Bus. Oder für den Pritschenwagen. Oder für den Hochraumwagen. Oder für den Tiefkühlwagen. Oder für den Kipper. Oder für den Campingwagen. Immer wird er Ihnen dabei helfen, Kosten zu sparen.

Weil er einen robusten, wirtschaftlichen Motor im Heck hat, der Ihren Transport mit 50 oder 68 PS in Schwung bringt.

Weil er ein vollständig ausgekleidetes Fahrerhaus (mit Knautschzonen) hat, das mit

seinem Heiz- und Belüftungssystem Ihrem Chauffeur ein gutes Arbeitsklima verschafft.

Und weil ein dichtes VW Servicenetz und die VW Computer Diagnose dafür sorgen, dass Ihnen der VW Transporter nie Sorgen macht.

Sie sehen: unterm Strich sparen Sie mit dem VW Transporter an allen Ecken und Enden.

Und bekanntlich sind gesparte Kosten der halbe Gewinn.



Neu: Garantie 1 Jahr ohne Kilometer-Begrenzung für alle VW/Audi NSU Neuwagen.

Informations-Coupon.

Bitte schicken Sie mir den Transporter-Prospekt.

Name: _____

Adresse: _____

PLZ/Ort: _____

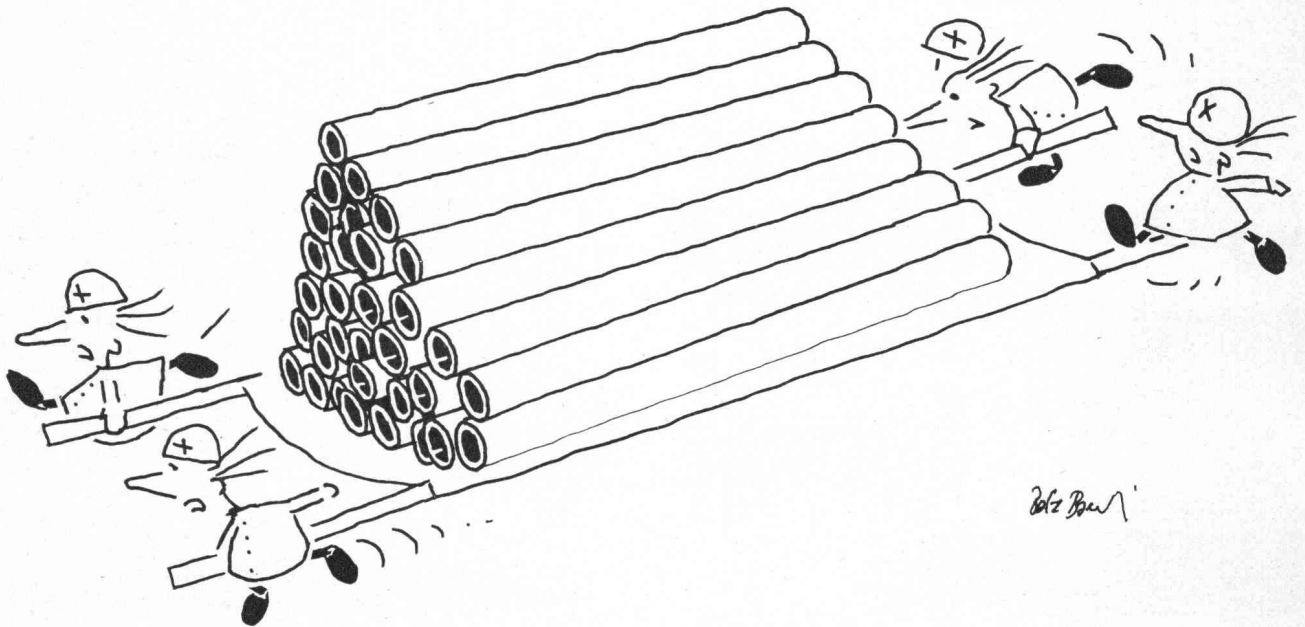
Tel.: _____

Ausschneiden und einsenden an:
AMAG Generalvertretung, 5116 Schinznach-Bad.



**Leasing für Firmen und Gewerbe.
Auskunft Tel. 056/43 01 01.**

NEU: Alle Modelle jetzt auch serienmässig mit Kopfstützen und Automatic-Sicherheitsgurten lieferbar.



Unsere Rohre leisten erste Hilfe.

Rohre sind immer bedroht. Die einen vom Rost und vom Kalk. Die andern vom Erddruck oder von Beschädigungen. Und oft sind dadurch auch Menschen bedroht: Trinkwasser wird verschmutzt, Gase entweichen, lebenswichtige Anlagen funktionieren nicht mehr.

Darum stellen wir nur Rohre her, die möglichst vielem standhalten: **Kunststoff-Rohre.** Die auf Scheitelfestigkeit, auf Formbeständigkeit, auf Innendruck, auf Zugfestigkeit, auf

Masshaltigkeit, auf Schlagbiegefestigkeit, auf alles nur Erdenkliche geprüft sind.

Und ausserdem sind wir sofort zur Stelle, wenn rasche Hilfe nötig ist. Mit Rat und Tat. Die meisten Rohre haben wir an Lager. Und ein Spezialstück ist in wenigen Stunden zugerichtet. Wenn es sein muss, verlegen wir es auch.

Denn das ist das Besondere an Gerodur: Sie können nicht nur Kunststoff-Rohre bestellen, Sie können auch

uns selbst bestellen — unsere Techniker, unsere Monteure und unsere grosse praktische Erfahrung.

20 Jahre
Gerodur
 Kunststoff-Rohre für alle Fälle.



Gerodur AG Kunststoffwerk, 8717 Benken im Linthgebiet, Telefon 055 - 75 13 75