

Objektyp: **Advertising**

Zeitschrift: **Schweizerische Bauzeitung**

Band (Jahr): **90 (1972)**

Heft 9

PDF erstellt am: **08.08.2024**

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.

Schweizerische Bauzeitung

Offizielles Organ des SIA, Schweizerischer Ingenieur- und Architekten-Verein und der GEP, Gesellschaft Ehemaliger Studierender der ETH Zürich
Gegründet 1883 von Ing. A. Waldner

90. Jahrgang Heft 9

2. März 1972

Inhalt

| | |
|---|------|
| Die Drehzahlregelung von Heissluftturbinen. Von <i>W. Bolte</i> | 193* |
| Computerkonforme Datenerfassung bei Stahlbeton-Grossversuchen. Von <i>M. Baumann</i> und <i>H. Bachmann</i> | 202* |
| Symposium über mathematische Modelle in der Hydrologie, Warschau 1971. Von <i>P. Widmoser</i> | 206 |

Umschau

| | |
|---|------|
| Eidg. Technische Hochschule Zürich. Hubbrücke in Essen | 207* |
| Santa Croce in Riva San Vitale. European Civil Engineering Abstracts. Eine vorbildliche Hauszeitschrift. Berufsverband für technische Angestellte im Bauwesen. Persönliches | 208 |

Nekrologe

| | |
|----------------------|-----|
| F. Walther | 208 |
|----------------------|-----|

Buchbesprechungen

| | |
|---|------|
| Handbuch der Modellstatik, von <i>R. K. Müller</i> | 208 |
| Infrastrukturplanung, von <i>D. Weiss</i> . Das Stockwerkeigentum heute, vom <i>Verein für Wohnungseigentum</i> . Das schweizerische Stockwerkeigentum, von <i>T. Peter-Ruetschi</i> . Erfahrungen mit dem Reglement der Stockwerkeigentümer-Gemeinschaft und Anregungen, von <i>T. Peter-Ruetschi</i> . Landesplanerische Leitbilder der Schweiz, von <i>H. Ringli</i> und <i>B. Bürcher</i> | 209 |
| Stationär ungleichförmiger Abfluss in Freispiegelgerinnen, von <i>P.-G. Franke</i> . Spannbetonbauten in Österreich, 1966-1970, vom <i>Österreichischen Komitee für Spannbeton</i> | 210 |
| Glasgemälde, von <i>J. Schneider</i> | 211* |
| Einführung in die Vermessungstechnik, von <i>H. Wittke</i> . Schweizerische und ausländische Naturwissenschaftler im Bild, von der <i>Stiftung von Schnyder v. Wartensee</i> | 212 |
| Neuerscheinungen | 213 |

Wettbewerbe

| | |
|---|-----|
| Oberstufenschulanlage in Fällanden ZH. Städtebaulicher Ideenwettbewerb Frauenfeld | 213 |
|---|-----|

Ankündigungen

| | |
|--|-----|
| Aargauer Kunsthaus, Aarau. Didacta, Europäische Lehrmittelmesse, Hannover. Seminare über Rede- und Verhandlungstechnik. Der neue Schulbau im industriellen Zeitalter | 213 |
| Exhibition of Spring Making Machinery, Materials and Processes, Manchester. Harzburger Kolleg für Unternehmensführung. Giessereimesse, Brno. Deutsche Industrieausstellung, Berlin 1972. Internat. Sommerakademie für bildende Kunst. Öffentliche Vorträge | 214 |

Anzeigenverwaltung

IVA AG für internationale Werbung
8035 Zürich, Beckenhofstrasse 16
Telephon 01 / 26 97 40, Postcheck 80 - 32735
Filialen in Lausanne und Genf

BAUER

**Registrierschränke
für das
Technische
Büro**



Wir empfehlen Ihnen ausgerechnet BAUER Registrierschränke, weil wir Ihnen damit vom Besten in bezug auf Konstruktion, Materialwahl, Verarbeitung und Design bieten können.

Verlangen Sie mit untenstehendem Gutschein den 36seitigen Katalog mit genauen technischen Beschreibungen, Preisen und Abbildung aller Modelle.



Racher
Marktgasse 12, 8025 Zürich
Telefon 01/47 92 11

Einsenden an Racher & Co. AG, Marktgasse 12, 8025 Zürich.
Senden Sie mir kostenlos den 36seitigen Prospekt für BAUER Registrierschränke für Technische Büros.

Firma: _____
In den Händen von: _____
Strasse + Nr.: _____
PLZ + Ort: _____ Telefon: _____



Bostik-Vulkseal 3104
Zwei-Komponenten-
Versiegelungsmasse
auf Thiokol-Basis.



Bostik 3110
Weich-gummielastisch abbinden-
des Zwei-Komponenten-Versie-
gelungsmaterial.



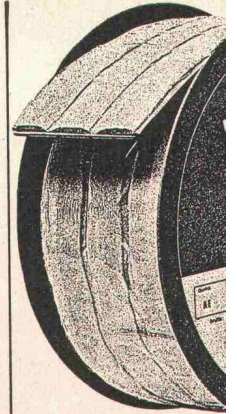
Bostik 3500
Ein-Komponenten
Thiokol-Dichtungs-
masse.



GE-Silikon 3020
Ein-Komponenten-
Dichtungsmasse
auf Silikonkau-
tschuk-Basis.



Bostik 3035
Bostik 3043
Dauerplastische
Spritzdichtung.



Bostik AE
Dauerplastisches Abdicht-
material, vorgeformt ode-
r geformte Masse.

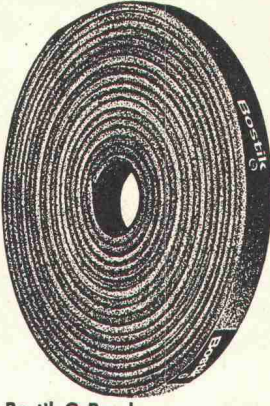
**abdichten
kleben—**
Bostik hat
das richtige Produkt



Lösungen von Bostik



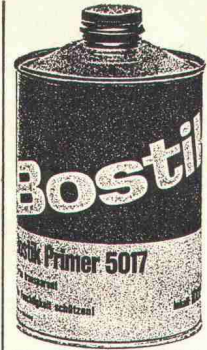
Neopren-
t- und Isolier-
für Element-
d Industrier-
ung. Auch
sicherung an-
gt.



Bostik G-Band
selbstklebendes geschloss-
poriges Dichtungsband auf Poly-
aethylen-Basis.



Bostik 2050
Paste zur Nahtab-
dichtung von
Gehrungen und
Stößen.



**Bostik-Primer, -Reini-
ger, -Verdüner**
**Pistolen und Verar-
beitungs-Geräte**

**Bostik Spritzkork
3070**
neuartige, spritzbare
Dichtungsmasse aus
Korschrot und elas-
tischem Bindemittel.
Isolation gegen
Wärme- und Kälte-
durchgang, sowie
Feuchtigkeitswande-
rung, Schallhemmend.



Bostik-Schmelzkleber
für Kantenfurnierung
Bostik-Spezialklebstoffe
für Kunstharzplatten, PVC-Folien und Metallver-
klebungen.

Bostik-Pad
die sichere Klebemethode zur einfachen Mon-
tage von Profildressen, Akustikplatten, Regalen
usw. an Wandflächen.

hautnah auf Ihre Anforderungen zugeschnitten



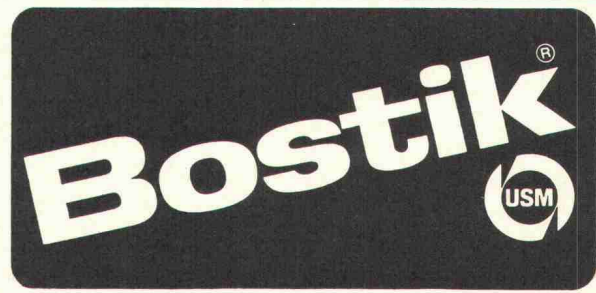
Bon für Information ○

Senden Sie bitte Informationsmaterial und technische Merkblätter über

und Poster ♡

Ich möchte das Bostik-Girl aus dieser Anzeige zum an die Wand heften.
Lassen Sie mich einen Poster davon haben.

Firma, Adresse, Sachbearbeiter



Bostik Beratungsdienst 01 62 19 11
Bostik GmbH Badenerstrasse 697 8048 Zürich

10 Punkte sprechen für die CUPOLUX-Lichtkuppel:

CUPOLUX-Lichtkuppeln – aus dem grössten und leistungsfähigsten Werk Europas, das auf Lichtkuppeln spezialisiert ist – zeichnen sich durch entscheidende Vorteile aus:

1. Kondenswasserfreiheit

Durch die Doppelschaligkeit der gesamten CUPOLUX-Lichtkuppel kann unter normalen Umständen kein Kondenswasser entstehen. Kondensableitungen, Ablaufröhrchen oder andere Behelfslösungen sind nicht nötig. Besser erst gar nicht Kondenswasser entstehen lassen, als seine Folgen zu beseitigen. (Das ist zweckmässiger und billiger.)

2. Kuppel und Aufsetzkranz – eine Einheit

(wie Fenster und Fensterrahmen)

Beide Elemente sind in Konstruktion und Funktion aufeinander abgestimmt. Ob Sommer oder Winter, Sonnenschein oder Sturm, Regen oder Schnee – die elastische Schraubverbindung macht die CUPOLUX-Lichtkuppel und den eurobase-Aufsetzkranz zu einer Einheit – fest und dauerhaft. Für viele Jahre – von uns garantiert.

3. Spannungsfreiheit

Die CUPOLUX-Lichtkuppelschalen sind nicht miteinander verschweisst. Durch die Präzisionsverformung und kraftschlüssige Verbindung der Schalen entfällt die Spannungs-korrosion durch Kleben oder Verschweissen – eine gefürchtete Ursache von Spätschäden an Lichtkuppeln.

4. Montagehilfe

Die werkseitig angebrachten Dichtungen an der CUPOLUX-Lichtkuppel sind Massarbeit. Risiken einer handgefertigten, oder einer materialunverträglichen Dichtung auf der Baustelle entfallen. Eine echte Kostensenkung für jeden Bauausführenden (und es sieht besser aus).

5. Gute Raumausleuchtung

Alle Schalen der CUPOLUX-Lichtkuppel werden in Standard-Ausführung opal geliefert. Gleichmässige Raumausleuchtung wird damit zur Selbstverständlichkeit und störende Wärme-einstrahlung stark gemindert.

6. 12 cm breiter Klebeflansch am eurobase-Aufsetzkranz

Erfahrungen aus dem Facharbeitermangel haben gezeigt: Ohne Risiko ist der zuverlässige Dachanschluss eines Aufsetzkranzes bei mehrlagiger Pappdeckung erst mit einem 12 cm breiten Klebeflansch möglich: Sicherheit – praxisgerecht erfüllt.

7. Witterungsbeständige Aussenhaut

Eine wasserdichte und wetterfeste Versiegelung als Aussenhaut des eurobase-Aufsetzkranzes macht Blecheinfassungen überflüssig. Dies bedeutet Kostenverminderung und Terminverkürzung.

8. Flexible Verbundkonstruktion

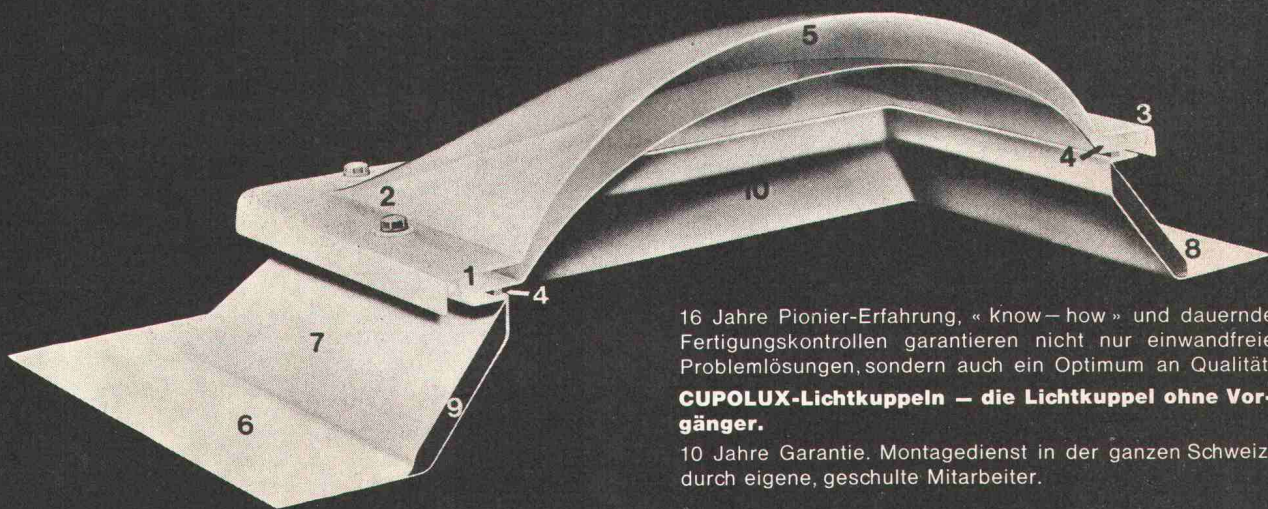
Bei aller Festigkeit ist der eurobase-Aufsetzkranz elastisch. Er passt sich allen unvermeidbaren Bewegungen des Flachdaches an. Dennoch sind die Aufsetzkranze nach Jahren massgenau und formbeständig. (Was durchaus nicht selbstverständlich ist.)

9. Wärmedämmung massgeschneidert

Die Wärmedämmung ist in Sandwich-Manier homogen in zwei Kunststoffträgerschichten des eurobase-Aufsetzkranzes eingebettet. Sie ist unverrottbar und bleibt trocken. Damit entfallen alle Risiken einer handwerklich hergestellten Wärmedämmung auf der Baustelle. Das bedeutet Sicherheit für den Architekten (– exakte mathematische Rechnung ist jedem Näherungswert aus Annahmen überlegen).

10. Ästhetische Deckenuntersicht

Die weissen Sichtflächen des eurobase-Aufsetzkranzes haben Seidenmattglanz-Qualität von hoher Lichtbeständigkeit bei gleichzeitig hoher Reflektion des Tageslichtes. Die sorgfältige und gekonnte Verarbeitung des eurobase-Aufsetzkranzes bildet einen sauberen und ansprechenden Deckenanschluss.



16 Jahre Pionier-Erfahrung, « Know – how » und dauernde Fertigungskontrollen garantieren nicht nur einwandfreie Problemlösungen, sondern auch ein Optimum an Qualität.

CUPOLUX-Lichtkuppeln – die Lichtkuppel ohne Vorgänger.

10 Jahre Garantie. Montagedienst in der ganzen Schweiz durch eigene, geschulte Mitarbeiter.



Jakob Scherrer Söhne AG
8059 Zürich 2, Allmendstrasse 7
Telefon 01 25 79 80

SYMKANAL® Rohre und Formstücke aus Hart-PVC



SYMKANAL®-Rohre für Kanalisationen sind in den NW 100 – 600 mm und in Baulängen bis zu 5 m erhältlich.

SYMKANAL®-Formstücke ermöglichen die notwendigen Verbindungen.

SYMKANAL® ist ein modernes Rohrleitungssystem, einfach und rasch verlegt, dicht, korrosionsbeständig, mit grosser Durchflussleistung und hoher Lebensdauer.

Unser technischer Dienst steht Ihnen bei der Projektierung und Verlegung von Kanalisationsleitungen jederzeit zur Verfügung.

® = eingetragene Schutzmarke

72.11. d



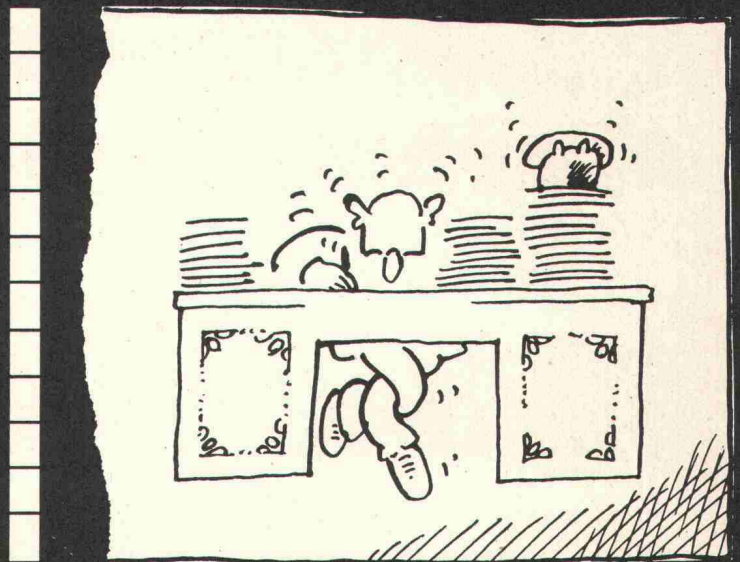
AG
FÜR SYNTHETISCHE
PRODUKTE

Bahnhofstrasse 30
8022 Zürich
Verkauf Bau
Tel. 01/2721 33

Verkauf durch:

Aarau: Richner AG ● **Aarburg:** Scheurmann & Co. AG ● **Baden:** Reinle & Bolliger AG ● **Basel:** Küderli AG ● **Bern:** Eisen AG ● **La Chaux-de-Fonds:** Nuding SA ● **Crissier:** Küderli SA ● **Frauenfeld:** P. Keller & Co. AG ● **Frick:** Baustoffe AG ● **Genève:** Noverraz & Cie. SA ● **Grindelwald:** Gebr. Balmer ● **Kreuzlingen:** Küderli AG ● **Landquart:** Küderli AG ● **Langnau i. E.:** Fischer & Cie. AG ● **Lenk i. S.:** H. Rieder-Lüthy ● **Lenzburg:** Schwarz & Co. AG ● **Liestal:** Barth & Cie. ● **Le Locle:** Nuding SA ● **Martigny:** Veuthey & Cie. ● **Olten:** Handelsgenossenschaft des Schweiz. Baumeisterverbandes ● **Neuchâtel:** Nuding SA ● **Seewen:** Karl Weber ● **Sion:** Pfefferlé & Cie. ● **Solothurn:** G. Nussbaum AG ● **Sursee:** Eisen & Kohlen AG ● **Schaffhausen:** Deggeller & Peter AG ● **Steinhausen:** F. Sidler ● **Thuisis:** O. Prevost ● **Uster:** Hug & Graf ● **Wettingen:** Emil Reinle AG ● **Wil:** Baumaterial AG ● **Winterthur:** Streiff Baumaterial AG ● **Winterthur:** Wernergraf AG ● **Zofingen:** Frikart AG ● **Zürich:** Handelsgenossenschaft des Schweiz. Baumeisterverbandes ● **Zürich:** Küderli AG.

Wenn Sie weder gehört noch gesehen werden wollen...



... Cloisall-Trennwände von Keller.

Konzentriert arbeiten kann nur, wer wirklich ungestört ist und nicht dauernd abgelenkt wird. Dazu braucht es Räume. Cloisall-Trennwände schaffen diese Räume, deren Grösse und Aussehen Sie selbst bestimmen. Stille Räume, denn Cloisall-Trennwände sind schalldämmend.

Mobilität ist ein weiterer Vorteil der Cloisall-Trennwände: in kurzer Zeit können die gewünschten Wände auf-

oder wieder umgebaut werden. Ebenso schnell lässt sich eine Holzwand in eine Glaswand umwandeln und umgekehrt. Verschiedene Holzfurniere, Kunststoffe und farbige Verglasungen ermöglichen die moderne Gestaltung.

Lassen Sie sich beraten, wie Sie am besten ungestört und ungehört arbeiten können.

Technischer Steckbrief: Holzfurniert (Eschen-, Palisander-, Teak-, Ulmen-, Nussbaumholz), mit Kunststoffüberzug oder gestrichen. Kleine Verglasung (ca. 1/3 der Wandfläche), grosse Verglasung (ca. 2/3 der Wandfläche) oder Vollverglä-

sung. Glasdicke: 5 mm. Kombinationsmöglichkeit der Vorder- und Gegenseite (z.B. Holzfurnier/Kunststoffüberzug). Einbaumöglichkeit von Empfangsschaltern. Deckschienen der einzelnen Wandelemente sichtbar oder versenkt.

Installationen können unsichtbar verlegt werden. Kurze Montagezeit, rationeller Umbau bestehender Cloisall-Wände. Angepasste Schalldämmung. CLOISALL CLOISALL INTERNATIONAL

SIEGFRIED KELLER AG
ein Unikeller
Unternehmen

Industriestrasse 45
8304 Wallisellen
Telefon 01 933232

19, route de Chavannes
1007 Lausanne
Telefon 021 249429

Allmendstrasse 39
3014 Bern
Telefon 031 426262

keller

Hängt das Leben an einem Drahtseil aus Brugg, hängt es nicht länger an einem Faden.

Vielen Menschen bedeutet das Abenteuer mehr als die Sicherheit.

Bei den Drahtseilen aus Brugg ist es umgekehrt. Da bedeutet die Sicherheit alles.

Experimente finden höchstens in unseren Labors statt.

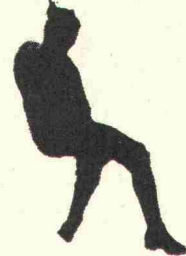
Denn auf ein Drahtseil muss unbedingt Verlass sein. Auch dort, wo kein Leben auf dem Spiel steht. An einem Kran. Auf einer Materialbahn. Bei einer Winde, die nur gefällte Bäume hochzuziehen hat.

Darum werden Drahtseile, die wir herstellen, siebenfach geprüft. Sie müssen sich später tausendfach bewähren.



Die sieben Drahtseilprüfungen:

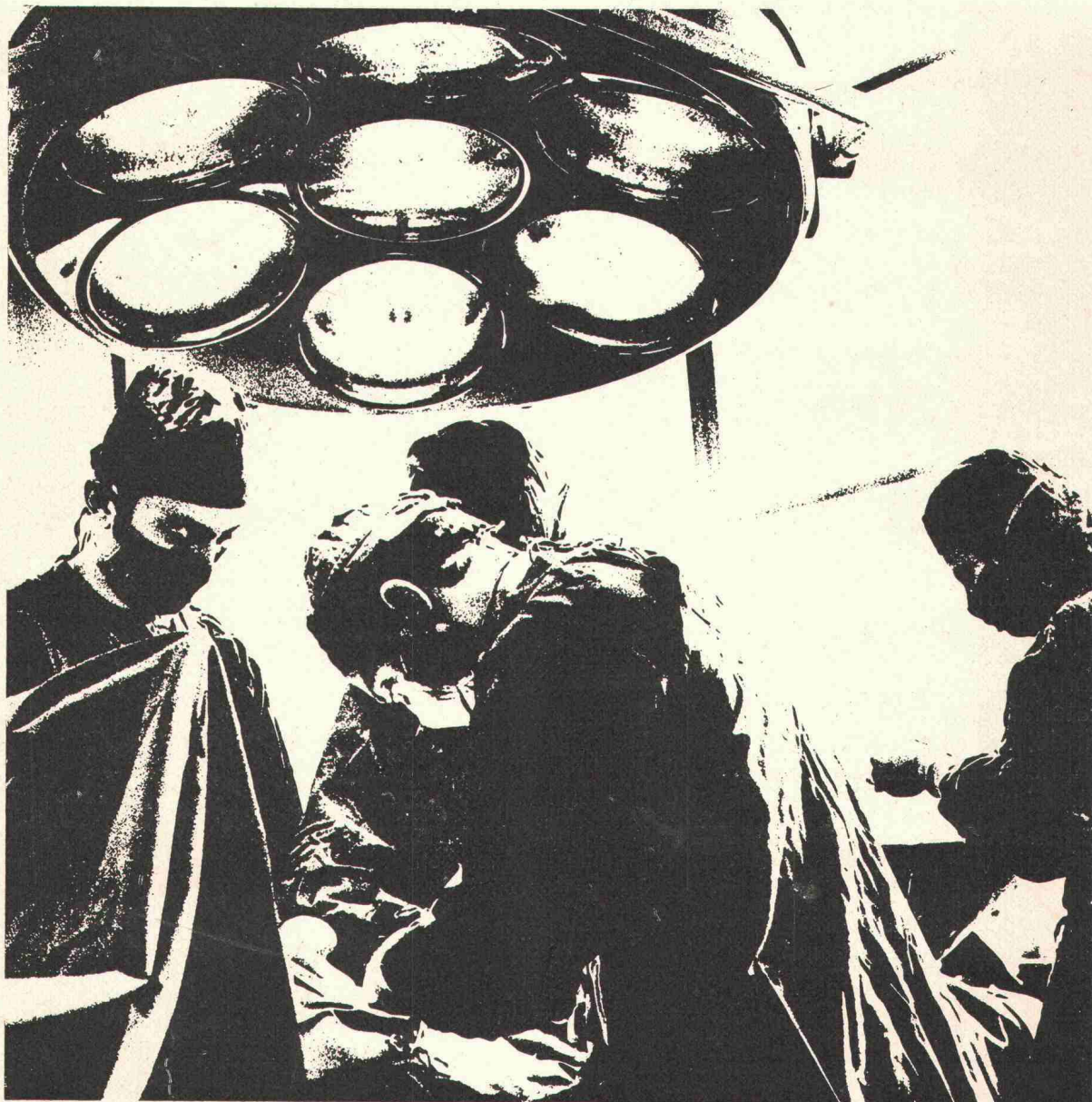
1. Chemische Zusammensetzung der Drähte.
2. Durchmesser-Konstanz der Drähte.
3. Zugfestigkeit der Drähte.
4. Torsionsfähigkeit der Drähte.
5. Biegefähigkeit der Drähte.
6. Verzinkung der Drähte.
7. Bruchlast des fertigen Drahtseils.



Kabelwerke Brugg AG, 5200 Brugg



Kein Platz für Stümper



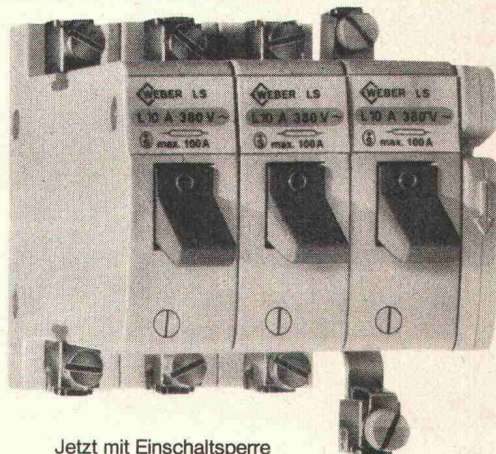
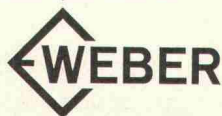
Denn hier braucht es Männer. Mit viel Wissen und Können. Ultramoderne Einrichtungen und geeignete Räume mit allem Drum und Dran.

Es braucht elektrische Installationen, mit den letzten Schikanen. Zum Beispiel WEBER-Leitungsschutz-Schmalautomaten, eingebaut in ansprechende, übersichtliche WEBER-Verteilungen. Solche Anlagen bürgen für Sicherheit und wirken beruhigend. Keine alternden Sicherungen, die im dümmsten Moment schmelzen. Sondern WEBER-Leitungsschutz-Schmalautomaten, die dank dem Wissen und Können unserer Konstrukteure funktionstüchtig sind und es auch bleiben. WEBER-Produkte genießen den Ruf sprichwörtlicher Zuverlässigkeit.

Denn sehen Sie, auch bei uns wären Stümper fehl am Platz.

WEBER AG 6020 Emmenbrücke
Fabrik elektrotechnischer
Artikel und Apparate
Tel. 041 / 50 55 44

Service Center in Basel, Bern, Lausanne, Luzern, Neuenburg, St. Gallen
und Zürich

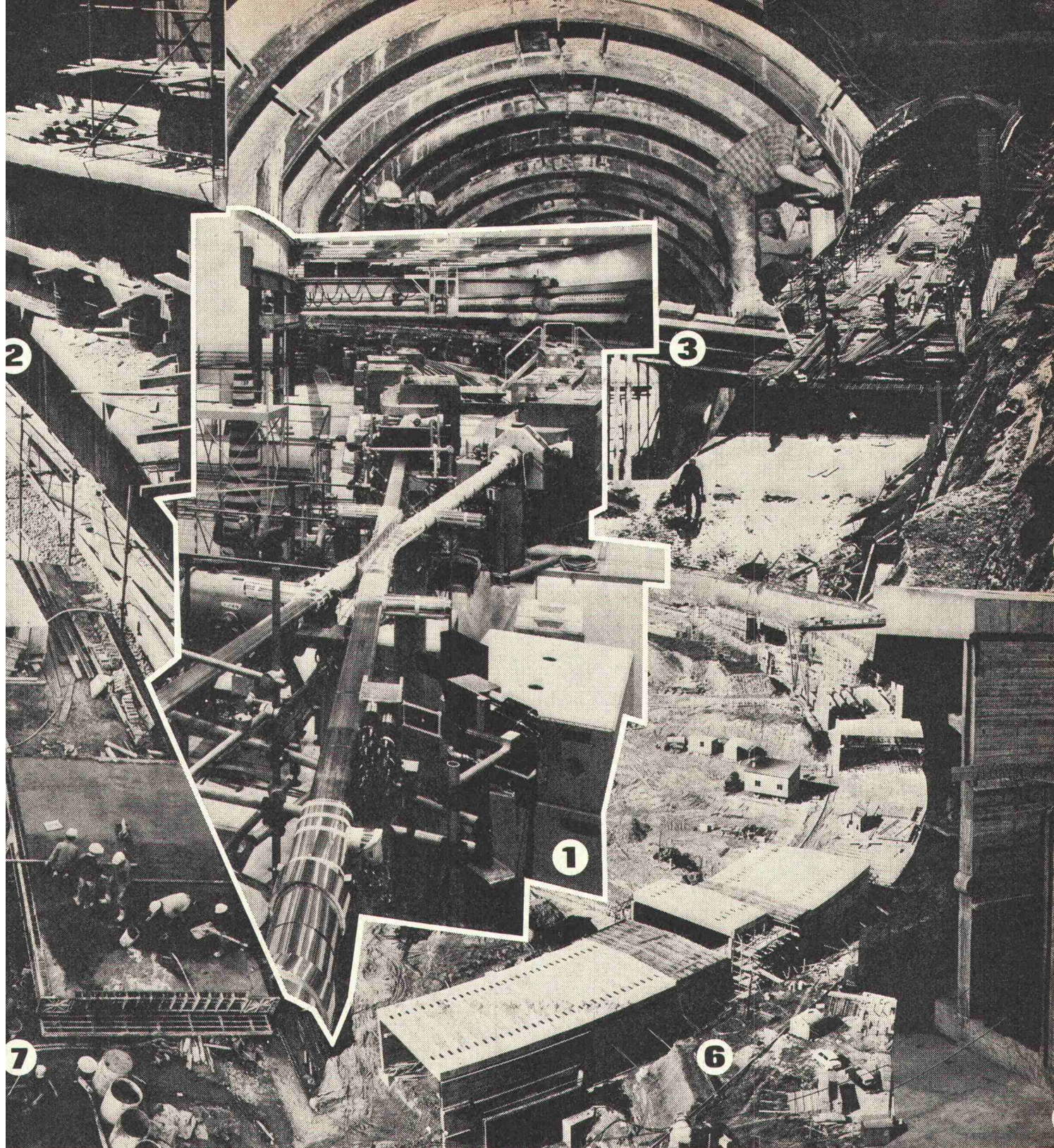


Jetzt mit Einschaltsperr

WEBER - Leitungsschutz-Schmalautomaten sind
lieferbar für 4A, 6A, 10A, 15A, 20A und 25A 380V

Charakteristiken: LS Leitungsschutz
LG Geräteschutz

Verlangen Sie unsere ausführliche Dokumentation



Wir halten Wasser auf, damit die Forschung im CERN* nicht aufgehalten wird.

Ein Kreistunnel von 1000 m Umfang mit einem Volumen von 140000 Kubikmeter, der die zur täglichen Beobachtung subnuklearer Geheimnisse notwendigen Speicherringe (ISR) des CERN (1) beherbergt. Die ISR, ein Bauwerk von über 100 Millionen Franken, umfassen einen Komplex von Gebäuden, Hallen und Tunnels, die mit unserer Hilfe gegen Feuchtigkeit und Wassereinwirkung geschützt wurden.

Speicherringe ISR – Abdichtung der vorgefertigten senkrechten Elemente mit BARRA-PULVER(7), dem normalbinden-

den Mörtel-Dichtungsmittel, und NEROL B(2), einem plastischen Schutzanstrich auf Bitumenbasis. Fugendichtung mit PALTOX-KITT(6).

Gebäude, Hallen und Servicestollen – Abdichtung der Wände mit BARRA-PULVER. Betondichtungszusatz SPERRBARRA 05 (4) für Bauten unter Drainage. MEYCO-FUGENBÄNDER (5) zur Abdichtung von Arbeits- und Dilatationsfugen.

Vorgetriebene Verbindungsstollen – Abdichtung mit PRENOTEKT(3), der kalt spritzbaren Beschichtung auf Bitumen-

Kautschuk-Basis.

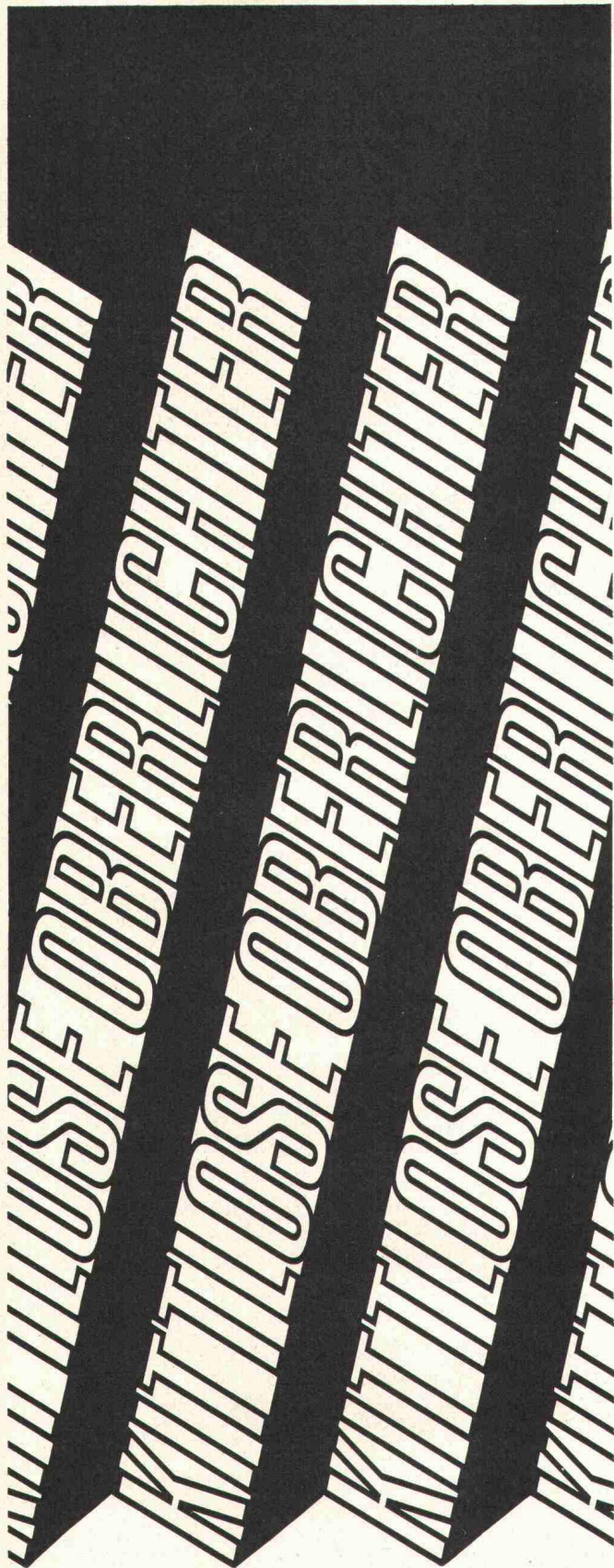
Im Bestreben, heute schon für die Zukunft zu bauen, trug Meynadier so zum Gelingen eines Vorhabens von europäischen Ausmassen bei.

* Europäisches Kernforschungs-Institut, Genf

MEYNADIER + CIE AG
Zürich, Lausanne, Bern,
Luzern, Bellinzona, Chur

MEYNADIER





Kittlose Industrieverglasungen System Kully

A.Kully AG

Kittlose Industrieverglasungen
Velux-Dachflächenfenster
Bau- und Ventilationspenglerei



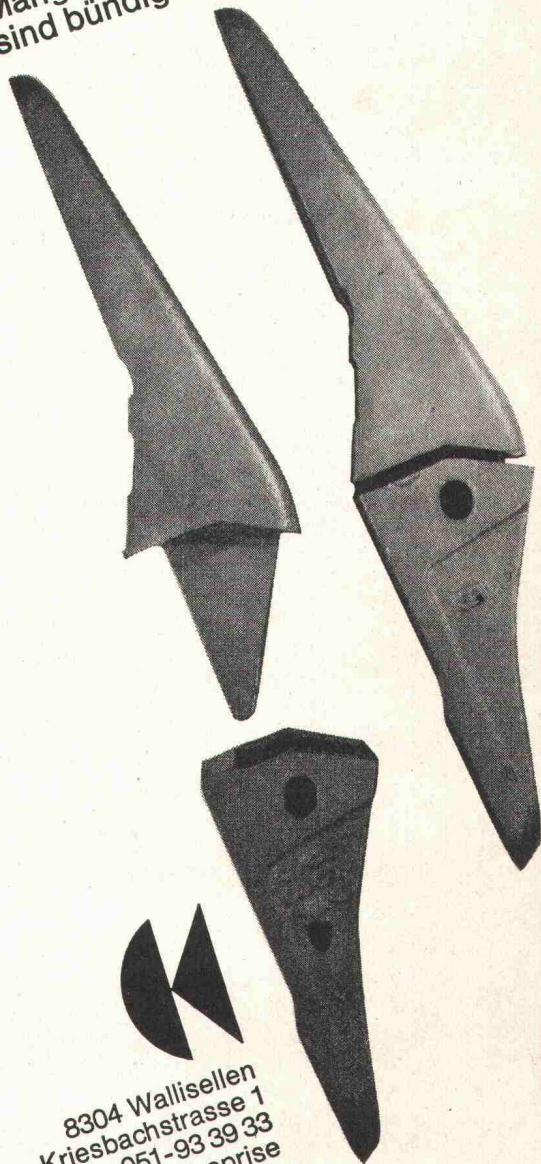
4632 Trimbach, Telefon 062 21 39 01

neu

in unserem Verkaufsprogramm

Schaufelzähne

zum Aufschiessen, mit auswechselbaren
Spitzen aus verschleissfestem Chrom-
Mangan-Molybdän-Stahlguss. Die Zähne
sind bündig mit der Messer-Unterkante.



8304 Wallisellen
Kriesbachstrasse 1
Telefon 051-93 39 33
Machines d'entreprise
Route Cantonale, 1162 St-Prex
Téléphone 021-76 13 91

Charles

Keller
Baumaschinen

Die Zukunft liegt im frischen Wasser

Friwa Putox sorgt dafür.



Die biologische Kläranlage Friwa, System Putox, wurde für die Reinigung von Abwässern aus Einzel- und Gemeinschafts-siedlungen, Industriebetrieben, Berggasthäusern und kleineren Gemeinden geschaffen.

Friwa Putox Anlagen bestehen aus Betonfertigteilen. Die verschiedenen Einheiten können nach Baukastenprinzip zusammengefügt und so jedem Einzelfall angepasst werden.

Vorklärbecken (Faulraum oder Emscherbrunnen), Belebungsbecken, Nachklärbecken sowie Kontroll- und Gebläseschacht bilden ein System, das die grosse Betriebssicherheit und den geringen Wartungsaufwand der Vorklärung mit der hohen Reinigungswirkung einer Belebungsanlage verbindet.

friwa

Friwa Betonwaren AG
Bouveret und Wallisellen
8304 Wallisellen
Kirchstrasse 2
Telefon 01/93 42 62

Friwa sorgt mit einem umfassenden Verkaufsprogramm für sauberes und frisches Wasser: Biologische Kläranlagen, Klärgruben, Abwasserfaulräume und Benzinabscheider.

Coupon: Bitte einsenden an

Friwa Betonwaren AG
8304 Wallisellen, Kirchstrasse 2

Ich wünsche unverbindliche Beratung

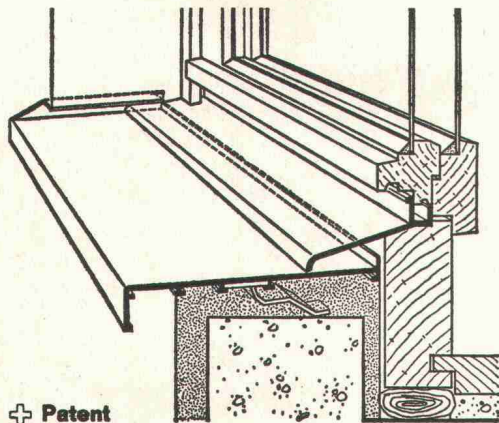
Prospektmaterial

(Gewünschtes bitte ankreuzen)

Absender _____

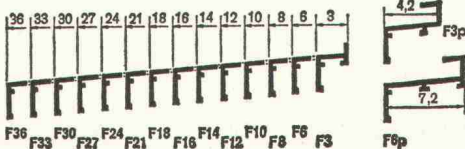
Ort (PLZ) _____

Telefon _____ SBZ



Die meistverkaufte Alu-Fensterbank der Schweiz

Lager-Profile: Legierungsgüte «Vital und Aludur», Materialstärke 2 bis 3,5 mm, farblos, industrie-eloxiert, mattiert und nachverdichtet, mit Abdeckfolie lieferbar, inkl. Spezialbehandlung gegen Zement-Korrosionsschäden.



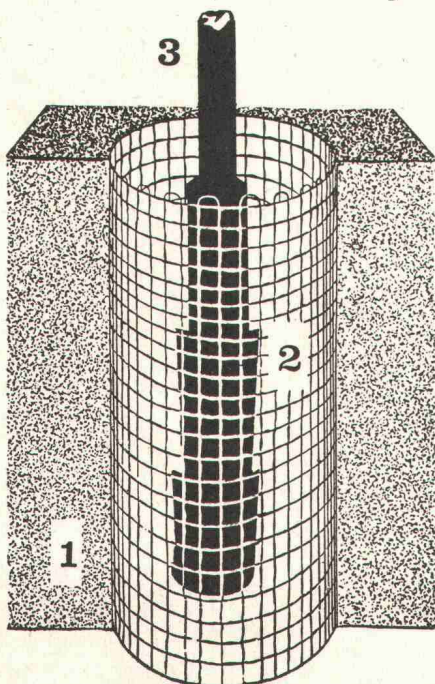
Verlangen Sie Prospekt mit Preisliste und Muster!

Meyer AG
6260 Reiden

Telefon 062 / 81 10 55

Patent

BETONDRAHTKERNE *Alpha*



1 = Schnitt Beton 2 = Beton-Drahtkern 3 = Eisenstück, einzubetonieren

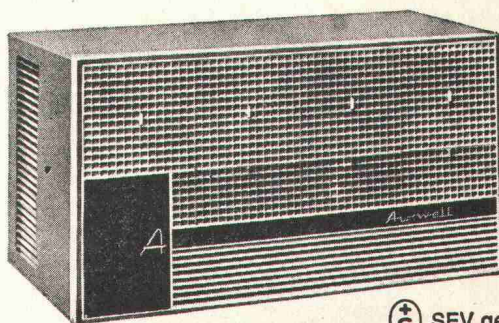
Lieferungen durch

Alpha AG, Nidau

Tel. (032) 2 46 92

AIRWELL

KLIMAGERÄTE für Wohn- und Industrieräume



SEV geprüft

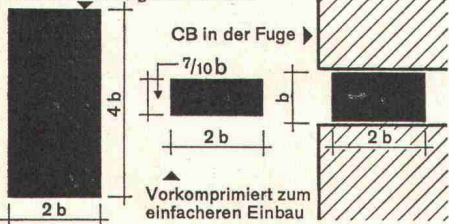
Verkauf Installation Service

HUBER

AIR CONDITIONNE AG
Genf - Zürich, Kernstr. 27
Tel. 01/23 05 14

compriband V

Originalgrösse gemäss Dimensionierungsvorschriften



Jetzt einfacher, sicherer und schneller

dichten von bestehenden Fugen. Vor dem Einbau in eine bestehende Fuge musste COMPRIBAND bisher immer komprimiert werden. Dieser Arbeitsgang entfällt nun, da COMPRIBAND jetzt vorkomprimiert bezogen werden kann. Daraus ergeben sich folgende Vorteile. Einfacher, weil für den Einbau keine Hilfsmittel notwendig sind. Sicherer, weil Verlegungsfehler praktisch ausgeschlossen sind. Schneller, weil COMPRIBAND V bei kleineren Querschnitten direkt

ab der Rolle, bei grösseren Querschnitten aus der Vakuumpackung in die Fuge eingelegt werden kann. COMPRIBAND V findet gleichfalls beim Einbau während der Montage Verwendung.

Generalvertretung, Beratung und Verkauf
ROGER FREY dipl. Ing. ETH
8002 Zürich
Beethovenstrasse 47, Telefon 051 362544

vorkomprimiert

PEINER-Krane

»fast kostenlos«



Bescheiden im Unterhalt — da hochwertige Qualität

Eine Luzerner Bauunternehmung hat für einen KL 80-Kran über mehrere Jahre nur Fr. 1400.— jährlich an Unterhalts- und Reparaturkosten aufgewendet. Vergleichen Sie!

Ein PEINER-Kran lohnt sich!

Brun + Cie AG
Maschinenfabrik
6244 Nebikon LU
Telefon 062 861612

brun

norm plastics

Zeughausgasse 9 6301 Zug 042 21 23 77

TEMPO-,

Teerfaserrohre
Ø 75–200 mm

TIP-,

PVC-hart Kanalrohre
Ø 110–400 mm

TENCATEN-

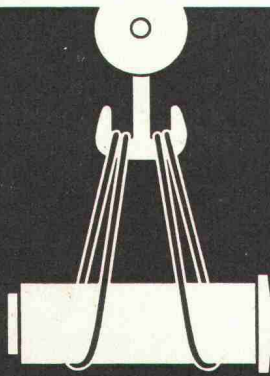
Glasfaserarmierte
Polyesterrohre
Ø 100–2500 mm

Röhren.

T+T+T=

moderner Kanalisationsbau

michael baviera vsg/swb



FATZER Drahtseil- Struppen

Wirfabrizieren Struppen in jeder gewünschten Dimension und Ausführung, endlose Schlingen in Kabelschlag usw.



FATZER AG Drahtseilfabrik
(gegründet 1836) 8590 Romanshorn
Telefon (071) 63 12 32

Photographische

Vergrößerungen und Verkleinerungen

in jedem gewünschten
Masstab

Planreproduktionen
nach allen Verfahren
in einwandfreier Ausführung

Ed. Aerni-Leuch
3000 Bern 14

Reproduktionsanstalt
Fabrik technischer Papiere
Telephon 031 / 25 92 22

Der **gÖLZ-** Trockenschrank trocknet Ihre Wäsche innert 30-180 Minuten!

Schonend
und ohne jede
Abnützung!
Die unangenehm
lange Wartezeit
zum Trocknen
der Wäsche
wird auf ein
Minimum reduziert.

Diverse Modelle
ab Fr. 690.—

Verlangen Sie
den ausführlichen
Gratisprospekt,
um alle Vorteile
kennenzulernen.



Bon



gÖLZ GÖLZ AG, Metallbau, Badenerstr.701
8048 Zürich, Telefon 051 / 62 69 22

Auf Dicht
kann man
bauen.

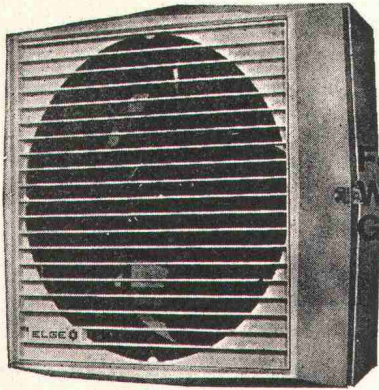


Dicht AG Unternehmung für Bohrungen und Foundationen
St. Gallen, Luzern, Bern, Zürich

ELGÉ

VENTILATOREN

für Haushalt und Industrie



Formschön
Wirksam
Geräuscharm

Bei Installationsgeschäften erhältlich

GENERALVERTRETUNG

HUBER

AIR CONDITIONNE AG
Genf - Zürich Kernstr. 27
Tel. 01/23 0514

Hochhaus-Fenster
Fenster Kiefer
Wohnhaus-Fenster
Fenster Kiefer
Schulhaus-Fenster
Fenster Kiefer
Fabrik-Fenster
Fenster Kiefer
Norm-Fenster
Fenster Kiefer
Holz-Fenster
Fenster Kiefer
Holz-Al.-Fenster
Fenster Kiefer
Aluminium-Fenster
Fenster Kiefer
Kunststoff-Fenster
Fenster Kiefer



Fenster Kiefer AG
Bachstrasse 15
8038 Zürich
Tel. 01 45 24 55

DETECTRON- COVERMETER

Such- und Prüfgeräte

1. Lokalisieren von elektrischen Leitungen hinter einer Wand
2. Auffinden von Schieberkastendeckeln oder Leitungen im Boden und feststellen der Tiefe
3. Auffinden und feststellen der Tiefe von Armierungseisen
4. Kontrollieren von Isolationen an Leitungen, Rohren, Tanks, Schutzanstrichen
5. Auffinden von Leckstellen an Druckleitungen
6. Feststellen von Stromverlust bzw. Isolationsfehlern usw.



Generalvertretung

INTRAVEND AG Schweiz
Postfach 8048 Zürich Telex 54 289
Tel. 051 62 88 22

Geben Sie Ihren Einrichtungen die nötige Intelligenz.

Die Elektronik auf Mass führt alle Arbeitsvorgänge ohne Sie aus



- Inbetriebsetzung
- Anhalten
- Orientierung
- Messung
- Kontrolle
- Programmwechsel
- Rythmuswechsel
- Anhalten aus Sicherheitsgründen
- Signale
- usw.

Die Elektronik auf Maß registriert, leitet und überprüft sämtliche Zyklusabläufe bei egal welchem Material. So ist für genau festgesetzte Arbeiten die Anwesenheit einer oder mehrerer Personen völlig unnötig. Ein Beispiel: Der oben angeführte Apparat leitet den Ablauf einer Maschine, die Gewinde in Stahl schneidet. Sämtliche Bohrvorgänge werden von ihr überwacht und der Ablauf automatisch gestoppt, falls ein Gewindeschneider verdreht wird. (Bruchverhinderung).



TVI-TELEVISION INDUSTRIELLE SA

Kabelfernsehen
Industrielle Elektronik
Auskunftsdiens

Planung, Ausführung, Verkauf, Verleil
78, avenue des Communes-Réunie
1212 GRAND-LANCY - Tél. 43 71 40

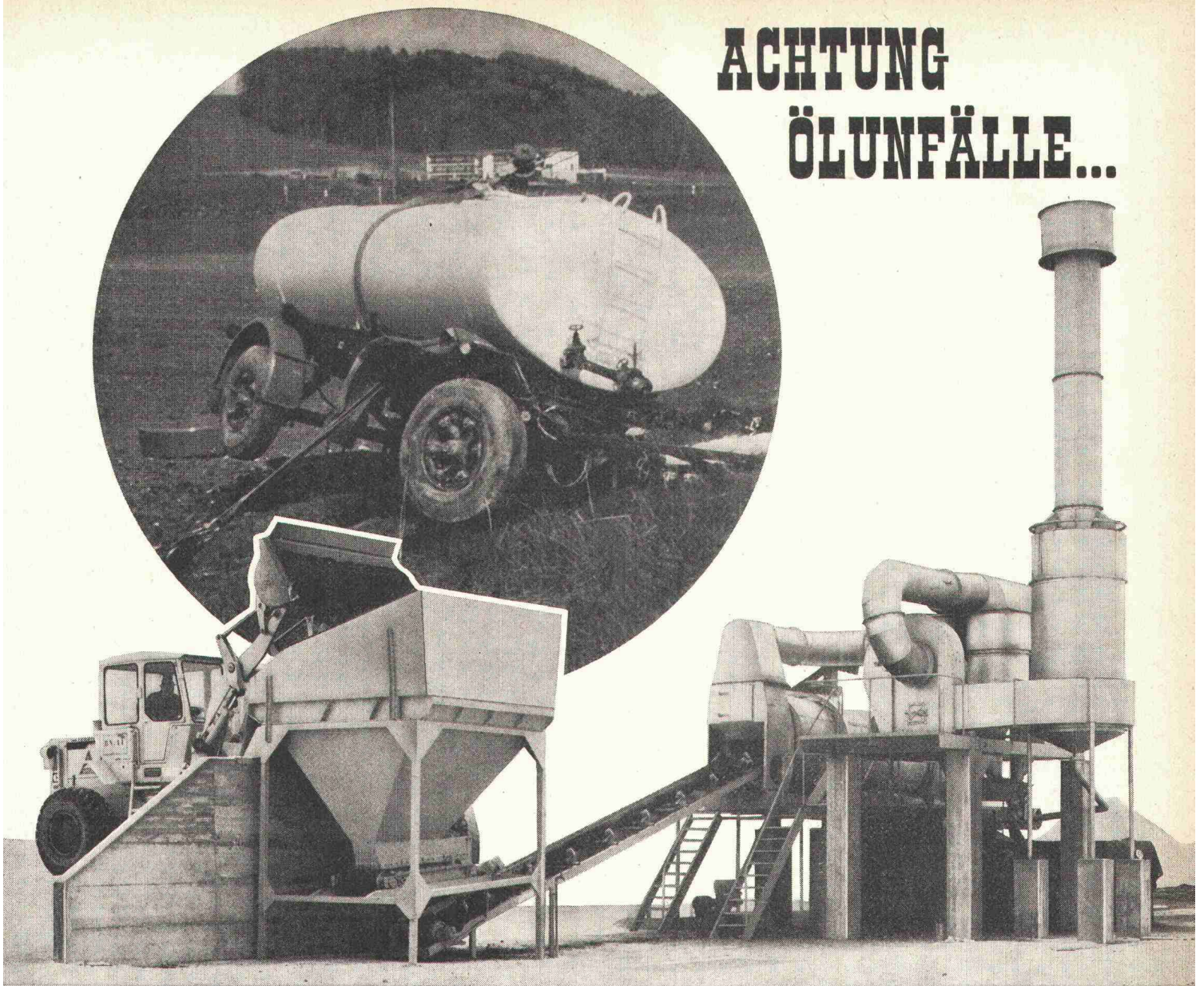
Weitere Unterlagen erwünscht

Tel.:

Firmenname: _____ Adresse: _____

Abteilung: _____ Empfänger: _____

ACHTUNG ÖLUNFÄLLE...



Neu: **AMMANN-Ausbrennanlage für ölverseuchte Erde**

Ein AMMANN-Beitrag zur Bekämpfung der Umweltverschmutzung:

Flüssige Brenn- und Treibstoffe setzen sich durch. Heizöl ersetzt weitgehend Kohle als Brennstoff. Diese Entwicklung hat eine Begleiterscheinung: die Ölunfälle! Sie entstehen, wenn beim Transport oder der Lagerung Öl ausfließt und im Erdboden versickert. Diese Unfälle stellen eine grosse Gefahr für das Grundwasser und somit für unsere Gesundheit dar.

Als Maschinenfabrik mit traditionellem und neuzeitlichem Produktionsprogramm hat AMMANN eine neuartige Anlage auf den Markt gebracht, die sich in der Praxis bewährt hat.

Die AMMANN-Ausbrennanlage erlaubt es, Unfallerde von deren Verunreinigung zu befreien, so dass diese wieder abgelagert werden kann.

Einige Merkmale:

- Leistung der AMMANN-Ausbrennanlage 10 bis 20 t Erde pro Stunde
- Beschickung mittels Ladeschaufel
- Die Anlage kann von einem einzigen Mann beschickt und bedient werden, dank zentraler Schalttafel mit vollautomatischer Steuerung
- Die ausgebrannte Erde verlässt die Ausbrenntrommel völlig ölfrei

AMMANN-Qualität und -Service seit Generationen ein Begriff im In- und Ausland



AMMANN

U. AMMANN Maschinenfabrik AG

4900 Langenthal ☎ 063/2 27 02 + 2 51 22

bator ag

Herzogenbuchsee

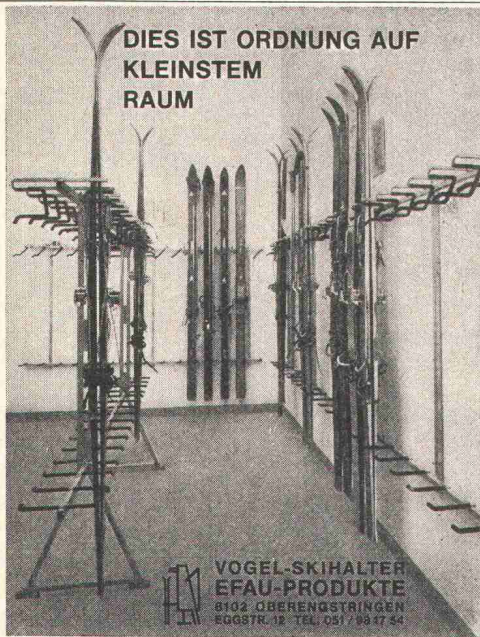
Tel. 063 52842

Falt-, Schiebe-, Schiebefalttore

Stapelwände, Antriebe,

Steuerungen, Signalanlagen

Notstromgruppen



DIES IST ORDNUNG AUF
KLEINSTEM
RAUM

Vogel- Skihalter

Ganzmetall
Feuerverzinkt
Robust

Planen und Ein-
richten von Ski-
räumen. Liefern
von Teilen für
Selbstmontage.

Für Hotels, Ski-
u. Ferienhäuser,
Schulen, Berg-
bahnen usw.
Bis 16 Paar Ski
per Laufmeter.

VOGEL-SKIHALTER
EFAU-PRODUKTE
8102 OBERENGSTRINGEN
EGGSTR. 12 TEL. 051 / 93 47 54

Sprengprobleme

Haben Sie **Sprengprobleme**, die Sie mit **konventionellen Mitteln** nicht lösen können?

Diese Sorge nehmen wir Ihnen ab. Durch die Entwicklung eines besonderen Verfahrens garantieren wir Ihnen

eine absolut gefahrlose Sprengung.

Betonbrennen überflüssig, keine Rauch- und Hitzeentwicklung.

Unsere Stärke: **Sprengen ohne Detonation.**

- Findlinge, Abbruchobjekte, Betonmauern, Betonstrassen
- Kranensockel, Ueber- und Unterführungen, Durchbrüche
- Ausbrechen von Liftschächten, Ueberprofil von Brandmauern, Brückenabbrüche

Armierungsstärke spielt keine Rolle.

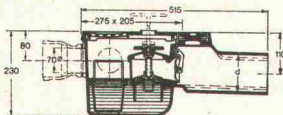
Arbeiten werden in der ganzen Schweiz ausgeführt.

BAU-SPRENG Zürich, Telefon 01 / 35 13 31

Kampf dem Hochwasser

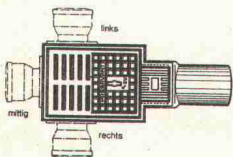
Kein Rückstau im Keller

durch PASSAVANT-Modelle in verschiedenen Nennweiten für Eisen- und Steinzeugrohre

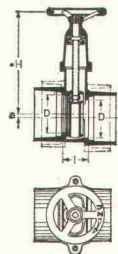


HILSA, Halle 6, Stand 607

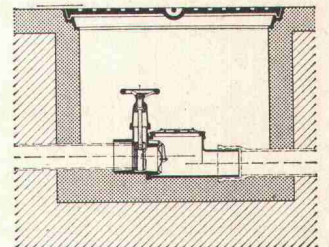
Bezug
durch
Eisenhandel



Kellerablauf «Junior»
mit Rückstaudoppelverschluss



Hochwasser-
schieber



Rückstaudoppelverschluss
TRIPLEX für durch-
gehende Leitungen

Verlangen Sie Unterlagen bei Werner Maag, Zeltweg 44, 8032 Zürich, Tel. 051 / 32 75 80

Name _____

Adresse _____

Für den Strahlenschutz liefern wir seit 15 Jahren

Betonzuschlagstoffe (jetzt bis RG 5,5)
Baryt-Steine bis RG 3,8
Baryt-Verputzmasse bis RG 3,8

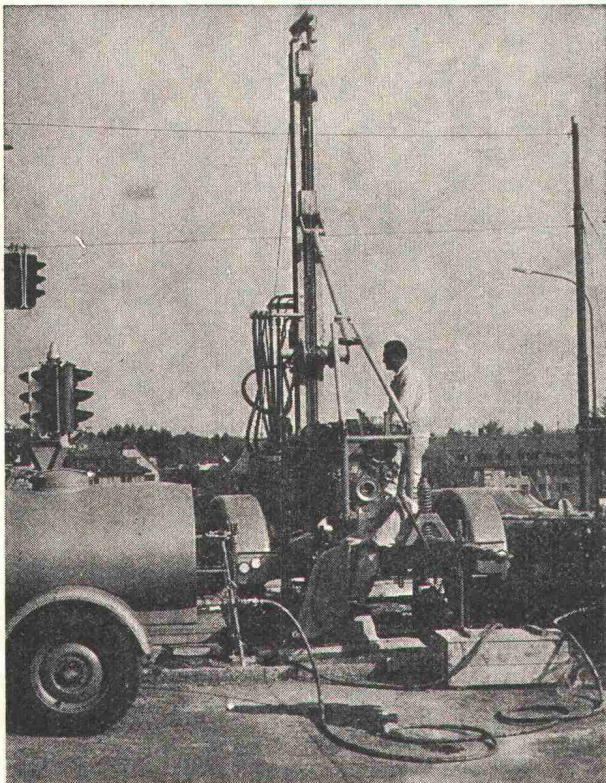
neu:

Spezialtüren
Tresore
Bleiziegel (Euratom, Harwell, Quader)
Bleifenster
Bleibehälter
Spezialkonstruktionen aus Blei

Langjährige Referenzen, Beratung

F. WECKER-FREY & CO., 8027 ZÜRICH

Tel. 01 / 36 12 57, Telex 53723



Sondierbohrung Bucheggplatz Zürich

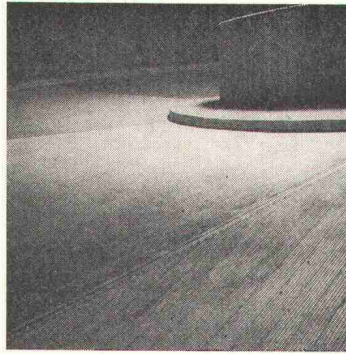
Sondierbohrungen

Rotationskernbohrungen
Rammsondierungen
Scherflügelversuche
Ungestörte Bodenproben
Durchlässigkeitsuntersuchungen
Bohrungen für Injektionen
Fels- und Lockergesteins-Anker

Ing. Greuter AG, Zürich

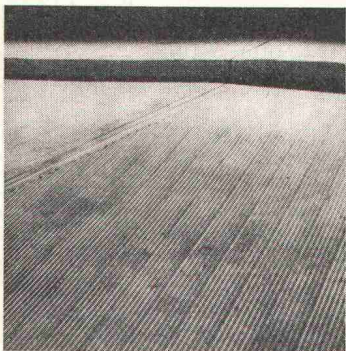
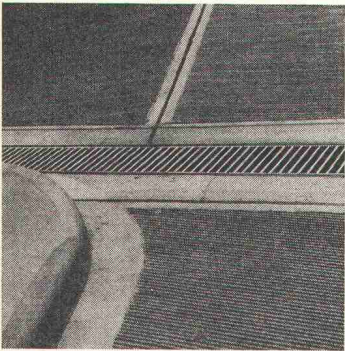
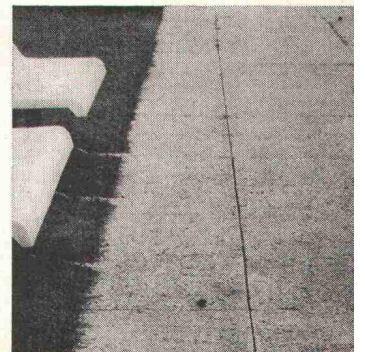
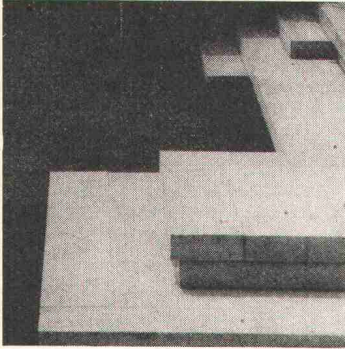
Telefon 051 / 32 90 28

**Spezialfirma für Gunit, Spritzbeton, Injektionen
und Bohrungen**



Wo unsere Arbeit in unmittelbarer Beziehung zu Architektur und Umgebung steht, ist die handwerkliche Qualität und damit die Sorgfalt auch im Detail von ganz besonderer Bedeutung.

Spezialequipen verstehen sich auf den fachmännischen Einbau von Pflasterungen verschiedenster Art, Plattenbelägen in Kunst- und Naturstein, elastischen und fußfreundlichen Belägen auf Asphalt und Kunststoffbasis. Betonbeläge in verschiedenen Farben und Strukturen, oder Kombinationen verschiedener Belagsarten.



WALO

Walo Bertschinger AG. SA

