Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung

Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine

Band: 86 (1968)

Heft: 14

Werbung

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

Download PDF: 24.10.2025

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

Schweizerische Bauzeitung

14

86. Jahrgang

Donnerstag, 4. April 1968

Revue Polytechnique Suisse Wochenschrift für Architektur, Bauingenieurwesen und Maschinentechnik Gegründet 1883 von Ing. August Waldner Herausgegeben von der Verlags-AG der akademischen technischen Vereine, Zürich



Basel Bern Chur Lausanne Lugano Luzern Neuenburg St. Gallen Sion Solothurn Zürich

BERCHTOLD & Co.

HEIZUNG

THALWIL

Telephon 051/92 05 01

WARMWASSER

LUFTUNG

Tiefbohr- und Baugesellschaft AG

Züric

Mellingen

Ber

Baugrunduntersuchungen Sondierbohrungen - Rotationskernbohrungen Injektionen - Unterpressungen Bohrbetonpfähle, Vertikale Grundwasserfassungen

Horizontale Grundwasserfassungen «System Ranney»

Inhalt

Der neue Globus an der Bahnhofstrasse in Zürich:				
— Warenhausbau im Rückblick. Von G. Risch	213*			
Merkpunkte aus der Geschichte des Zürcher Globus	217*			
Planung und Ausführung des Warenhauses Globus in Zürich	219*			
— Ingenieurprobleme beim Warenhaus Globus, Von H. Châtelain	225*			
— Die «Magazine zum Globus» in Zürich und die Architektur. Von R. R. Barro	231*			
Zum 70. Geburtstag von Architekt Robert Winkler. Von H. Wüger	234			
Umschau				
Computer beschleunigt Londoner Verkehrsfluss. Europäischer Containerfrachtdienst	234			
dienst				
Nekrologe				
O. Schneider. W. Schudel. P. Indermühle. A. Martin. A. Heussi	235			
Wettbewerbe				
Oberstufenschulanlage Röhrliberg in Cham. Primarschulhaus in Delsberg	235			
Mitteilungen aus der UIA				
Jahresbericht der Sektion Schweiz	235			
Ankündigungen				
8. Internat. Kongress über Kurzzeitphotographie, Stockholm 1968. Internationale Ausstellung für Heizung, Lüftung und Klimatisierung, London. «Die Automatisierung im Strassenverkehr — heute und morgen.» Tagung der Arbeitsgemeinschaft Korrosion, Frankfurt 1968. Graphologisches Seminar Zürich, Sommer 1968. Schweiz. Tagung «Schalbchutz im Hochbau» in Freiburg. Vortragskalender	236			

Verlag und Redaktion

Zürich-Giesshübel, Staffelstrasse 12 Briefpostadresse: 8021 Zürich, Postfach Tel. (051) 23 45 07/08, Postcheck 80 - 6110

Anzeigenverwaltung

Mosse-Annoncen AG 8001 Zürich, Limmatquai 94 Briefpostadresse: 8023 Zürich, Postfach Tel. (051) 47 34 00, Postcheck 80 - 1027

Druck: Offset+Buchdruck AG, Zürich

Preis Fr. 3.50

14



Association des Entrepreneurs Suisses de Travaux Publics

A la suite de changements intervenus dans les facteurs influençant le coût des engins, le tarif de régie 1964 est dépassé. De ce fait l'Association des Entrepreneurs Suisses de travaux publics s'est décidée à en établir un nouveau.

L'édition allemande paraît fin janvier 1968 et l'édition française suivra.

Tarif de régie pour engins de terrassement et de construction de routes Edition 1968 Ce tarif basé sur les prix du milieu de l'année 1967 est complété par l'introduction de nouveaux engins Nous informons les membres de l'ASTP et de la SSE qu'ils recevront automatiquement un exemplaire gratuit. Les exemplaires supplémentaires sont à commander à l'aide de la carte ci-jointe. Les commandes téléphoniques ne seront pas reçues. Le tarif sera livré aux conditions suivantes: Maîtres d'ouvrage, directions de travaux, bureaux d'ingénieurs gratuit

Membres de la SSE 1 exemplaire gratuit, exemplaires supplémentaires à fr. 20.— l'exemplaire

Autres intéressés fr. 20.— l'exemplaire

Nous vous prions d'indiquer sur la carte de commande le nombre des exemplaires désirés. L'envoi des exemplaires à fr. 20.— se fait contre remboursement, port en sus.

ASSOCIATION DES ENTREPRENEURS SUISSES DE TRAVAUX PUBLICS

gratuit

Le Président:

Le Secrétaire:

J. 2 (B. Zanolari) (G. Stampfli)

Bestellung / Commande

Ich/Wir bestelle.....hiermitExemplar....des
Regie-Tarifs für Erd- und Strassenbaugeräte

Je/Nous command.....ci-aprèsexemplaire du

Tarif de régie pour engins de terrassement et de construction de routes

Firma/Entreprise:

Membres de l'ASTP

Strasse/Rue:

Ort/Localité:

Co	ntrôle	
de	comm	and

.... exemplaire

Commandé le

Vereinigung Schweizerischer Tiefbauunternehmer

Durch Aenderung verschiedener Kostenfaktoren wurde der Regietarif 1964 für Erd- und Strassenbaugeräte überholt. Die Vereinigung Schweizerischer Tiefbauunternehmer hat sich daher entschlossen, den in allen Baufachkreisen anerkannten Tarif neu überarbeitet herauszugeben.

Die deutsche Ausgabe erscheint Ende des Monats Januar 1968, aus drucktechnischen Gründen erst anschliessend die französische.

schriftlich mit untenstehender Karte zu bestellen. Telefonische Bestellungen kön-

Dogio Torif file End und Chrossonh

JE	ale.	alli	lui	FI	CIE	una	Or	ras	sei	IDC	lus	jer	वा	E
		Ausgab	e 1968											

Dieser Tarif wurde auf der Kostenbasis von Mitte 1967 neu berechnet und durch die
Einführung weiterer Maschinenpositionen
Wir machen alle Mitglieder der VST und des SBV darauf aufmerksam, dass je 1 Exemplar gratis, ohne Bestellung, zugeschickt wird. Weitere Exemplare sind

Der Tarif wird den Interessenten zu folgenden Bedingungen abgegeben:

Bauvergebende Behörden, Bauherrschaften, Bauleitungen, Ingenieurbüros

nen nicht entgegengenommen werden.

VST-Mitglieder

Mitglieder des SBV

gratis

gratis

1 Exemplar gratis

(weitere Exemplare auf Bestellung

Fr. 20.- per Stück)

alle übrigen Interessenten

Fr. 20.- per Stück

Wir bitten Sie, uns Ihren Bedarf auf der Bestellkarte zu melden. Der Versand der Exemplare zu Fr. 20.- per Stück, zuzüglich Porto, erfolgt per Nachnahme.

> **VEREINIGUNG** SCHWEIZERISCHER TIEFBAUUNTERNEHMER Der Präsident: Der Sekretär:

(B. Zanolari)

(G. Stampfli)

Kontrolle für den Besteller:

Exemplar

bestellt am

20 cts.

An die Vereinigung Schweizerischer Tiefbauunternehmer

Postfach

8035 Zürich

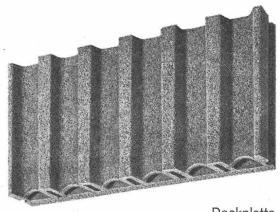
Es gibt Sickerplatten und Sickerplatten...

wählen Sie darum nicht irgend eine Sickerplatte, wählen Sie die

BBS-Sickerplatte mit Doppelkammern!

(Patent angemeldet)





Deckplatte

Vorteile der BBS-Sickerplatten:

- Doppelkammersystem
 Sichere Entwässerung und Entlüftung.
- Mörtelfreie Lagerfugen Nur die Stossfugen werden vergossen.
- Narrensichere Montage
 Die Abflusskanäle stehen automatisch immer lotrecht übereinander.
- Stauungsfreier Abfluss
 Der maximal grosse Querschnitt der Abflusskanäle schluckt auch grössere Wassermengen.
- Verschiedene Modelle
 6-cm-Platten für problemlose Entwässerungen,
 8-cm-Platten für höchste Ansprüche mit zusätzlichen Schrotschlitzen.

Masse	Steinbedarf	Gewicht	Mörtelbedarf	Preis ab Werk
50/25/6 cm	8 Stück/m²	10 kg/Platte	1 Liter/m²	Fr. 6.20/m ²
50/25/8 cm	8 Stück/m²	11 kg/Platte	1 Liter/m²	Fr. 6.80/m ²

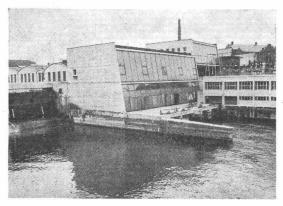
Zu beziehen durch den Fachhandel oder direkt ab Fabrik Spreitenbach.

Baustein- und Betonwarenfabrik AG 8957 Spreitenbach 051 88 84 78



Kennen Sie alle Anwendungs- möglichkeiten für Saurer Dieselmotoren?









Zivilschutzanlagen, Spitäler und Warenhäuser, kurz alle Betriebe, die sich keinen Stromunterbruch leisten können, sind Benützer von serienmässigen Saurer-Dieselmotoren für stationäre Notstromanlagen.

Bauunternehmungen, Elektrizitätswerke usw. ziehen fahrbare Anlagen für die Stromversorgung vor.

Fahrzeugbauer wie die SBB, aber auch Werften und Schiffahrtsgesellschaften benützen die Saurer-Dieselmotoren für den Antrieb.

Aus welchen Gründen wird aber gerade Saurer immer wieder vorgezogen? Der Saurer-Dieselmotor für Stromaggregate hat die gleiche Konzeption wie derjenige in den Lastwagen, und das Ansehen, das diese Nutzfahrzeuge geniessen, kennen wir alle!

Saurer hat einen gut eingespielten Kun-

dendienst und grosse Ersatzteillager in der ganzen Schweiz — über 30 Servicestellen! Servicemonteure stehen jederzeit zur Verfügung. Sie übernehmen auch die periodische Kontrolle und Wartung im Abonnement.

Für jede Stromversorgungsanlage kann das optimale Notstromaggregat eingesetzt werden. Die zur Auswahl vorhandenen Typen haben Leistungsbereiche von 25 – 1600 PS.

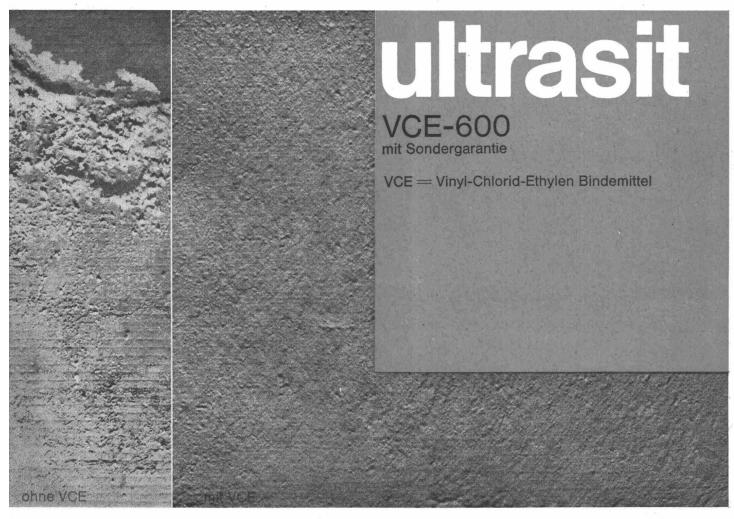
Wir möchten Ihnen gerne unverbindliche Informationen zukommen lassen. Dürfen wir Ihre Anfrage erwarten? Saurer – Qualität – Vertrauen.

Aktiengesellschaft Adolph Saurer 9320 Arbon Tel. 071/46 91 11

Jeder der Saurer kennt, sagt sich:

Ich fahre besser mit SAURER

Ein bahnbrechender Fortschritt bei Fassaden-Anstrichen...



Die drei wichtigsten Vorteile:

1. Höchste Sicherheit

- extrem hohe Wetterbeständigkeit: nicht gilbend, kreidungsresistent
- alkalifest, wirklich verseifungsbeständig
- hoch atmungsaktiv
- wasserdampfdiffundierend bei minimaler Wasserquellbarkeit
- kein Reissen und Blättern des Farbfilmes, einwandfreie Haftung
- 5jährige Haltbarkeitsgarantie

2. Der Anstrich kann früher erfolgen

weil direkt auf oberflächlich lufttrockenem Beton anwendbar

3. Gleiche Anstrichkosten wie bei normalen Dispersionen

weil gleicher Preis wie PVA-Dispersion und ebenso ausgiebig

Verlangen Sie von Ihrem Malermeister den Fassadenanstrich

ULTRASIT VCE-600:

noch sicherer als Acryl, zum Preis von PVA

Auslieferungslager St. Gallen: Color Center Walenstadt: Max Küng

Walenstadt: Max Küng Luzern: Willy Bösch Bern: Color Center Glis b/Brig: Farben Theler Fribourg: Color Center Neuchâtel: Color Center Genève: M. Levy

Giubiasco: Livio Gibellini Locarno: Marino Martinetti,

Arcobaleno



Kurt Vogelsang AG Farbenfabrik 8603 Schwerzenbach Telefon 051 / 85 31 81



IRONFLEX AG

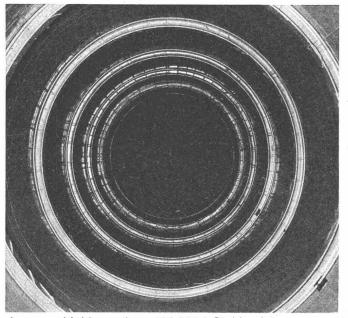
8057 Zürich

Schaffhauserstrasse 265 Telefon 051/487888 Telex: Schoellkopf 52613

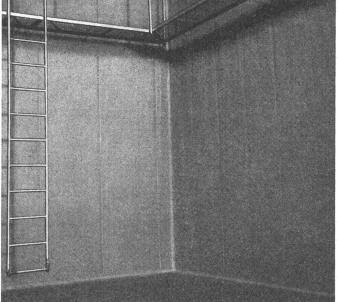
Abdichtungen Isolierungen Korrosionsschutz

IRONFLEX

schützt Behälter



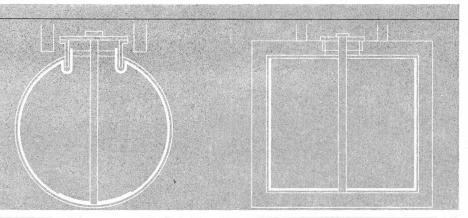
Innenauskleidung eines 100 000 I Stahltankes (Atomkraftwerk Lucens)
Revêtement intérieur d'une citerne en acier de 100 000 I (Centrale Atomique Lucens)



Innenauskleidung eines 250 000 I Betontankes Revêtement intérieur d'une citerne en béton de 250 000 I

Stahltank mit Innenauskleidung, Querschnitt Betontank mit Innenauskleidung, Querschnitt

Revêtement intérieur d'une citerne en acier, coupe transversale Revêtement intérieur d'une citerne en béton, coupe transversale

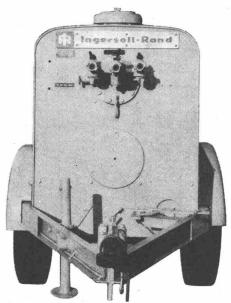


Sicherung von Behältern Etanchéité de réservoirs Auskleidungen oder Aussenummantelungen aus Schwerfolien, zusammen mit IRONFLEX-Flüssigkeitssonden oder IRONFLEX-Vakuumkontrolle, sichern umfassend gegen Leckage.

Die Spezial-Auskleidung von Trinkwassertanks in Zivilschutzbauten verhütet Wasserverluste auch bei schwer beschädigtem Betonbehälter. (System vom Bundesamt für Zivilschutz geprüft und bewilligt.) Les revêtements intérieurs ou les enrobages extérieurs en feuilles lourdes, en combinaison avec la sonde de liquides IRONFLEX ou le contrôle par le vide IRONFLEX, assurent toute détection de fuites.

Le revêtement spécial intérieur de réservoirs en béton à eau potable pour la protection civile, empêche des pertes d'eau même en cas d'endommagement grave du béton. (Système éprouvé et approuvé par le Bureau Fédéral pour la Protection Civile.)

Vermissen Sie etwas an diesem Ingersoll-Rand Kompressor?



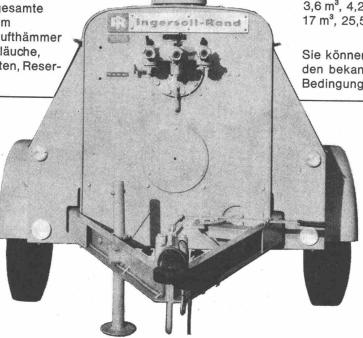
Zahlreiche überzeugte Ingersoll-Besitzer wären von diesem Modell enttäuscht. Trotz Oelkühlung, stufenloser Leistungsregulierung, geringen Unterhaltskosten, Langlebigkeit und was der Ingersoll-Vorteile mehr sind.

Denn sie haben sich so daran gewöhnt, dass sie in diesen «Hamsterbacken» ihre gesamte Arbeitsausrüstung bequem verstauen können: Presslufthämmer (Ingersoll natürlich!), Schläuche, Spitzeisen, Werkzeugkasten, Reserveölkanne usw.

Sie haben sich vor allem daran gewöhnt, dass ihre Arbeitsequipe sofort einsatzbereit ist. Und überall und immer vollständig ausgerüstet! Es ist schwer zu berechnen, was diese Kofferräume dem Ingersoll-Besitzer in Franken und Rappen wert sind. Macht auch nichts. Deswegen ist der Ingersoll ja auch nicht teurer. Nur praktischer.

Fahrbare IR-Kompressoren liefern wir mit Leistungen von 2,4 m³, 3,6 m³, 4,2 m³, 5 m³, 7 m³, 10,4 m³, 17 m³, 25,5 m³ und 34 m³/min.

Sie können sie auch mieten - zu den bekannt vorteilhaften Aebi-Bedingungen.





Ingersoll-Rand

Robert Aebi AG

8023 Zürich Uraniastrasse 31/33 Telefon 051/231750

Argo///



ARGOLITE AG Kunststoffplattenwerk Willisau LU Tel. 045/61912 T

Viele behaupten, ihr Service sei vollkommen. Unzählige beteuern, ihr Kundendienst sei unschlagbar. Bis einmal wirkliche Schwierigkeiten auftauchen. Und dann?

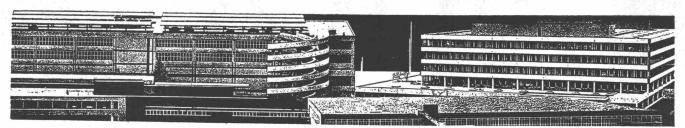
Wir sind gewissenhafte Pedanten, wenn es um die sorgfältige Herstellung unserer ARGOLITE-Kunststoffplatten geht. Warum sollten wir sorglose Behaupter werden, wenn es um unsern ARGOLITE-Service und Kundendienst geht?

Und deshalb sagen wir nur, was wir verantworten können: Unser Service ist zuverlässig.

Unser Kundendienst ist durchdacht und vielseitig. Und: Wir haben als Sonderleistung ARGOLITE-Fachberater, die bei auftauchenden Schwierigkeiten auf Abruf bei Ihnen erscheinen und helfen. So. Diese Behauptung wird die Wirklichkeit nie Lügen strafen.

ARGOLITE, die Kunststoffplatten-Fabrik, der es beim Kundendienst um den Kunden geht.

Verlangen Sie die Gratis-Musterkollektion.



Bei solchen Firmen liegen MAMMUT® und TURICUM®



LANDIS & GYR

GEIGY BASEL

SCHWEIZERIS PAPIERFABRIK

SCHWEIZERISCHER BANKVEREIN

Maschinenfabrik

MAMMUT® und TURICUM® für bituminöse Isolierungen. Seit über 50 Jahren verwendet durchwegs mit grossem Erfolg.

MAMMUT® und TURICUM® zwei starke Schweizer Marken

Asphalt-Emulsion AG

Verarbeiten auch Sie für Flachdach- und Terrassenbeläge MAMMUT® und TURICUM® Wir beraten Sie gerne. Rufen Sie an!

Telefon 051/258866

Zürich

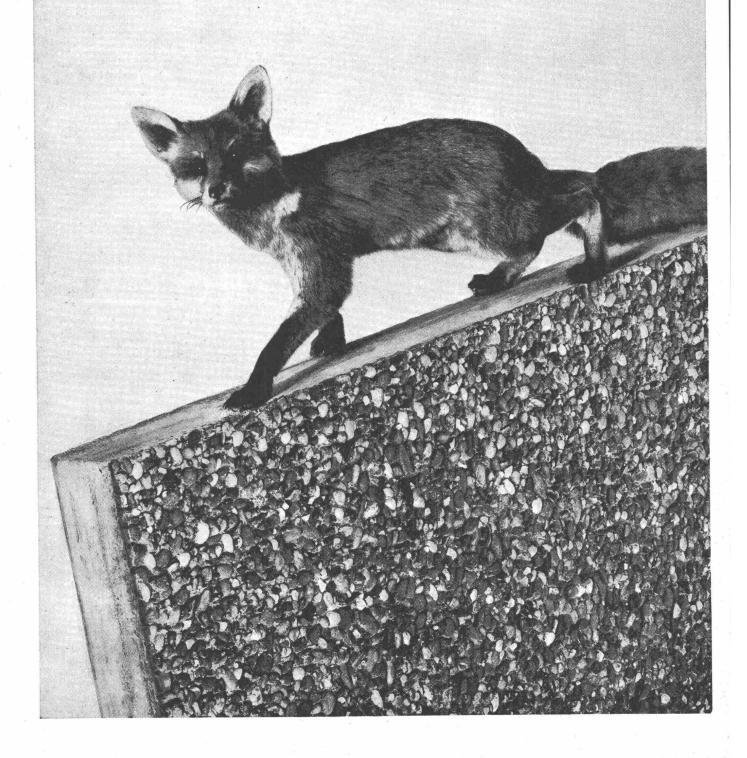
Gewähr für raschen Baufortschritt

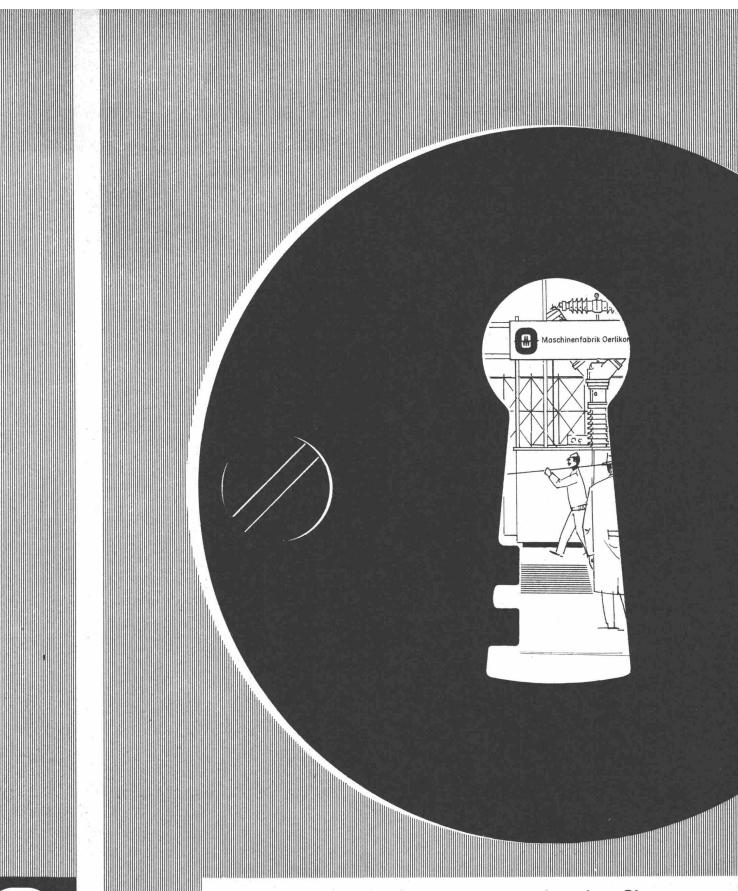
dank exakter Ausführung vorfabrizierter Elemente



vorfabrizierte Betonelemente

Favre & Cie. AG Zürich Zementwarenfabrik Werk Wallisellen, Telefon 051 93 20 11 Werk Däniken SO, Telefon 062 612 09

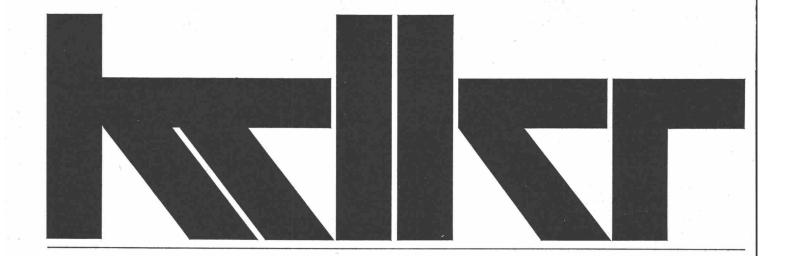






...mehr sehen Sie an der Mustermesse Halle 23, Stand 7573

Maschinenfabrik Oerlikon • Züri



Kein Kummer bei Regen

Siegfried Keller AG, Wallisellen

Was passiert, wenn in Ihrem Betrieb die Lüftungsflügel offenstehen, und über Nacht ein stürmischer Regen aufkommt? — Wenn Sie eine Schliessautomatik anbringen lassen, die auf den ersten einfallenden Regentropfen reagiert, braucht Ihnen diese Frage keine Sorgen mehr zu machen!

Die Regensicherung funktioniert so: wenn ein Regentropfen in den offenstehenden Querschnitt eines Lüftungsflügels fällt, schliesst sich auf einer Fühlerplatte ein Stromkreis, der die Magnetventile des pneumatisch betätigten Flügelgestänges steuert. Die Lüftungsflügel schliessen sich. Sobald die Fühlerplatte trocken ist, öffnen sich die Flügel wieder. Wenn der Regen dann immer noch schräg einfällt, schliessen sie sich gehorsam von neuem.

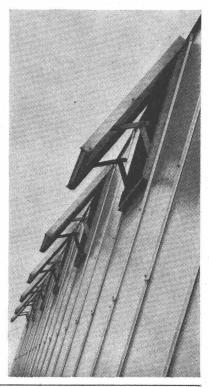
Sie können also Ihre Fabrikräume auch nachts oder über Feiertage unbesorgt lüften. Das wird Ihnen sicher gerade in der warmen Jahreszeit willkommen sein. Sie fragen nach dem Preis? Obwohl die bewitterten Regenfühler aus Gründen des Korrosionsschutzes vergoldet sind, kostet Sie die Automatik nur einige hundert Franken. Nicht etwa für jeden Flügel! Denn Sie können einer Steueranlage Dutzende von pneumatisch betätigten Lüftungsflügeln anhängen.

Wir liefern nicht einfach nur gute Fensteranlagen - wir bieten mehr!

Siegfried Keller AG, Industrieverglasungen, 8304 Wallisellen-Zürich, Telefon 051 93 32 32

Technisches Bureau Westschweiz: 19, route de Chavannes, 1000 Lausanne, Téléphone 021 249429





31



Im Kampf gegen Wärme, Kälte, Lärm und Feuchtigkeit...

... ist CTW Ihr bester Verbündeter.

Ihr Vorteil: Viele Produkte - ein Lieferant!

Bricket Passesi Bauisolierung im Spritzverfahren schützt vor Feuer, dämmt Schall, korrigiert Akustik, isoliert Wärme und Kälte, verhindert Kondensation

- CTW Bauisolier-Platten

 CTW-FENOTHERM Hartschaumplatten, unbrennbar, säureund lösungsmittelfest, volumen- und alterungsbeständig KORIPOL Schaumstoffplatten in verschiedenen Raumgewich-
- KORIFOL Schaumstonplatten in Verschiedenen Kaufingewichten bzw. Härten
 PIKO Korkplatten, pech- oder naturgebunden
 CTW Bauisolier-Matten
 KORISIT-FLEX Korkisoliermatten, auf beidseitig bituminierter Isolierpappe
 KORIMAT Korkisoliermatten, auf beidseitig bituminiertem
- Kraftpack CTW Isolier-Gewebe und -Bahnen

auf Basis von Jute, Glasgeweben und Glasvliesen

CTW Isolier-Papiere und Dachpappen - Erzeugnisse
glatt, gekreppt, lackiert und bestreut

Wer auf CTW baut, fährt gut



CHEMISCH-TECHNISCHE WERKE AG. MUTTENZ-BASEL Tel. 061 53 20 21

CTW-Verkaufsbüros und Lager:

Auf dem Wolf 5 061/417982 Haslerstr. 21 031/25 41 41 Lausanne Lugano

Tittwiesenstr. 58 Vernier 022/414120 1, Métropol Bel-Air 021/238013

081/224080 091/ 22445

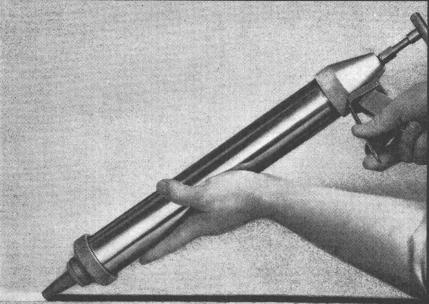
Luzern Olten St.Gallen Zürich

Baslerstr. 30 Langgasse 136 Binzstrasse 39

062/51696 071/247761 051/355270

Rösslimattstr. 3 041/448426

Fugen-Abdichtung



Überall, wo es darauf ankommt, abdichten mit Bostik

Sie kennen die vielseitige Anwendung von Dichtungsmassen – im Bau und Fertigbau, im Glasbau, in der Industrie – und stellen hohe Ansprüche in Ihrer Praxis.

Bostik-Dichtungsmassen gibt es als Ein- und Zwei-Komponenten-Material. Ungeformt, profiliert und als Spritzdichtung. Auf der Basis von Silikon, Thiokol und Polyisobutylen — geschaffen

für die Anforderungen der Praxis.

Für ausserordentliche Probleme rufen Sie

051 621911

Verlangen Sie den Bostik-Beratungsdienst. Wir kennen Lösungen für fast alle Klebeund Dichtungsprobleme... auch für Ihr spezielles.

Bostik-Vulkseal 3103

Zwei-Komponenten-Versiegelungsmassen auf Thiokol-Basis.

Bostik-Neoseal 3109

Weichgummielastisch abbindendes Zwei-Komponenten-Versiegelungsmaterial

GE-Silikon 3020

Ein-Komponenten-Dichtungsmasse auf Silikonkautschuk-Basis. Standardfarben: Transparent, Aluminium, Weiss, Schwarz, Grau-beige.

Bostik 3035

Dauerplastische Spritzdichtung.

Bostik AE/EK

Dauerplastisches Abdichtungsmaterial, vorgeformt oder als ungeformte Masse.

Bostik-Neopren-Profile

Abdicht- und Isolierprofile für Elementbau und Industrieverglasung. Sämtliche Profile können nach Zeichnung angefertigt werden.

Bostik 2050

Paste zur Nahtabdichtung von Gehrungen und Stössen.



Bostik GmbH Badenerstrasse 697 8048 Zürich

WPS Bo 682

Verarbeitung

Bostik-Produkte lassen sich ohne Schwierigkeiten durch Ihr eigenes Personal verarbeiten. Umfangreiche Arbeiten werden jedoch meist vorteilhafter durch besonders ausgebildete Spezialisten vorgenommen.

Wir nennen Ihnen gerne Adressen der autorisierten Bostik-Verarbeiterfirmen.

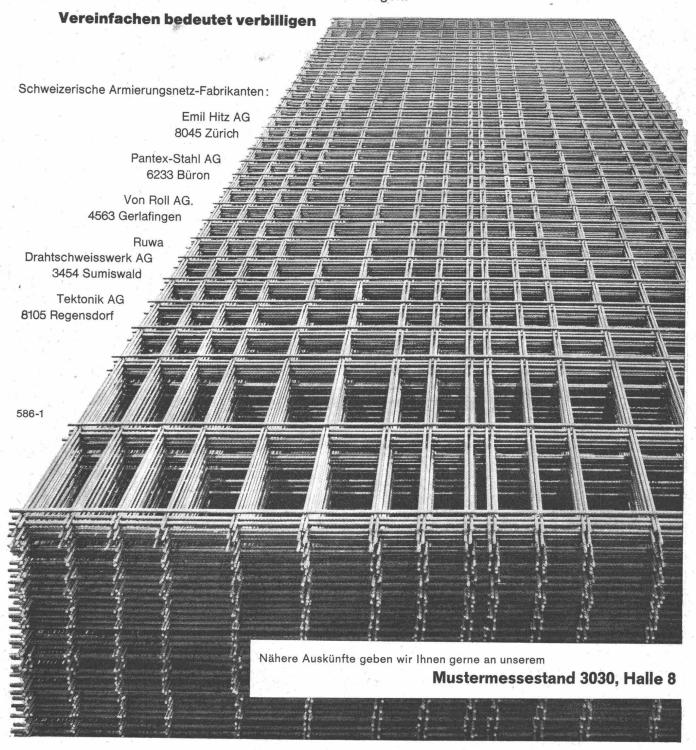
Wer Bauzeit sparen will, verwendet

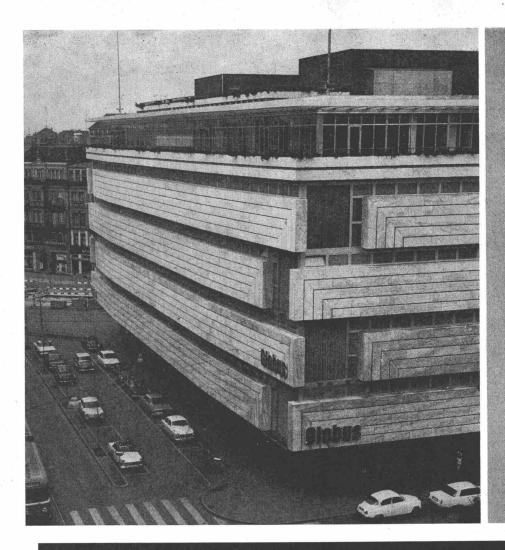
Lagernetze

Lagernetze STATIC
vereinfachen
dem Bauingenieur das Planen,



dem Bauunternehmer das Verlegen.







AG Heinr. Hatt-Haller Hoch-und Tiefbau Zürich

Neubau Globus Zürich

10'000 m² ECHOSTOP -Gipsdeckenplatten sind im Globus-Neubau, Zürich, montiert!

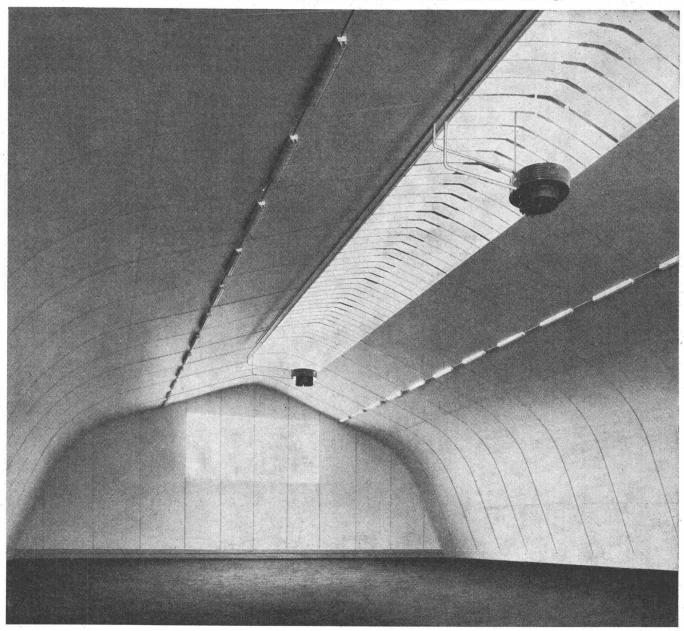
SALTANONEN.

C. Gartenmann + Cie AG 3000 Bern Laubeggstrasse 22 Telefon (031) 44 61 61 C. Gartenmann + Cie AG 8004 Zürich Hardstrasse 81 Telefon (051) 44 42 20 Wir beraten Sie gerne unverbindlich auf allen Gebieten von Akustik-, Ventilationsund raumgestaltenden Decken aus Metall, Gips und anderen Materialien.

Filialen in Genf und Basel Fabrik und Lager in Zollikofen-Bern

 \bowtie

Die rationelle Hallenwand



Moderne Sporthalle. Schalenkonstruktion mit verleimten Bogenträgern. Schalen: Pavatex-Bauplatten 12 mm mit Wetterschutz.

Pavatex-Bauplatten 8, 10, 12 mm

Material- und Arbeitsersparnis durch

- einfache Unterkonstruktion dank ausgezeichneter Stabilität
- streichfertige Oberfläche ohne Schleifen und Spachteln
- saubere Kantenbearbeitung (ohne Einleimer)
- Schraub- und Nagelfestigkeit in der Fläche
- geringen Verschnitt, da lieferbar im Grossformat 205 x 525 cm und in den Teilformaten 205 x 262 cm und 102 x 262 cm
- günstigen Preis, kurze Lieferzeit, kostenlose technische Beratung

	ava	tov
H	ava	

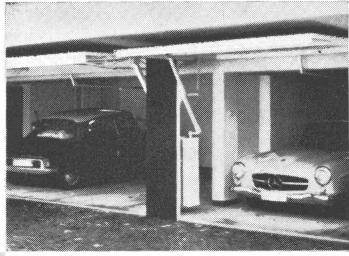
Pavatex AG, 8027 Zürich Jenatschstrasse 4, Telefon 051 / 23 76 76

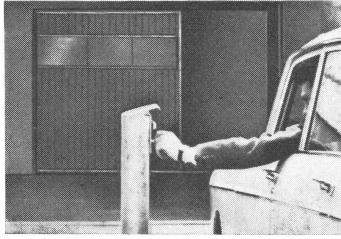
Ich/Wir wünsche(n) _ ein Muster der Pavatex-Bauplatte 12 mm den Besuch Ihres technischen Beraters	В	on
Name/Firma:	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	
Strasse:		7.
Ort:	2 .	
Einsenden an Pavatex AG, Postfach, 8027 Zürig	ch	ji w

Fabrikation und Vertrieb automatischer Tore metoran

metoran, das Schweizer Qualitätsprodukt

In- und Auslandpatente







Jakob Gilgen Maschinen- und Apparatebau 3150 Schwarzenburg Telefon 031 / 69 33 51



Die Pneuwalze Modell C 500 A im Einsatz hat alle Erwartungen übertroffen

HYSTER



Tragschichtverdichtung auf der N1 bei Hindelbank mit der HYSTER-Pneuwalze Modell C 500 A

Es haben sich bewährt:

- Die Pneudruckregulierung vom Führersitz aus. Sie ergibt einmalige Anpassungsfähigkeit an die verlangte Arbeit.
- Die Mittelpunktslenkung. Sie verhütet seitliches Schieben, weil die Lenkgeometrie immer stimmt. Sie garantiert Spurüberdeckung auch in den Kurven.
- Die vertikal pendelnden Räder mit stets gleichmässiger Lastverteilung auf alle Reifen.
- Das Powershift-Wendegetriebe.
- Die Druckberieselungsanlage.
- Die einfache Bedienbarkeit.
- Die gute Übersicht.
- Der Caterpillar-Dieselmotor.

Und es gefällt allgemein:

Die gute Form.

Ein Vergleich zeigt deutlich: Wer mit der Hyster-Pneuwalze Modell C 500 A arbeitet, ist um Jahre voraus!

ULRICH AMMANN

Baumaschinen AG

Tel. (063) 2 27 **0**2

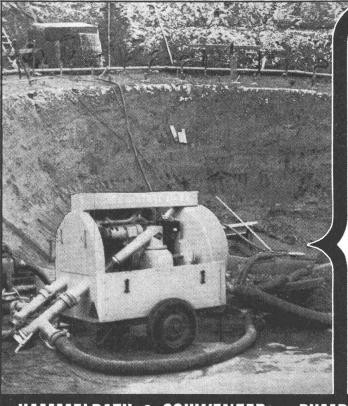
4900 Langenthal



Qualität Qualität Qualität

G. Kämpf AG, Holzbau

Rupperswil AG 064 47 12 12



FÜR GRÖSSERE GRUNDWASSER-ABSENKUNGEN



sind unsere modernsten

VAKUUM-GERÄTE*)

gerade richtig. - Warum?

- · Grundwasser tritt nicht zutage
- Die Böden werden stabilisiert
- Aufwendiges Spunden entfällt
- Wassereinbrüche werden unmöglich
- Bauarbeiten verlaufen terminsicher
- Die Geräte bedürfen keiner Wartung

FACHMÄNNISCHE BERATUNG KOSTENLOS!

Auf vielen Baustellen des In- und Auslandes haben sich unsere Dia-Absenkungs-Anlagen hervorragend bewährt!

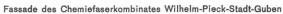
HAMMELRATH & SCHWENZER - PUMPENFABRIK - KG - 4 DÜSSELDORF 1

*) Für Leistungen bis 500 m³/h
Elektro-Automatik oder Dieselbetrieb
FORDERN SIE INFORMATIONSMATERIAL KOSTENLOS AN!

TELEFON: (0211) 332233 TELEX: 08587729 TELEGR.: DIAPUMPE

Deutsche Industriemesse Hannover vom 27.4. bis 5.5.68, Freigelände Remscheider Strasse, Stand 116 EXPOMAT, Le Bourget 16. bis 26. Mai 68, Freigelände, Allee W, Block 364







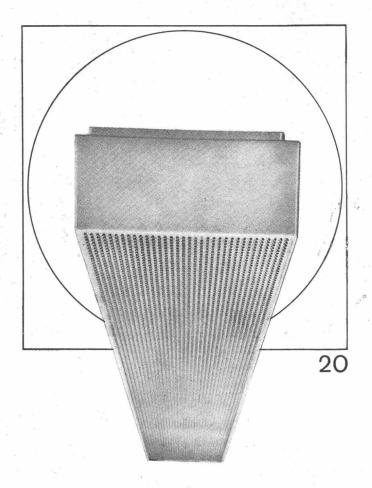
LICHTZERSTÄUBER ALS FASSADE

Sehen und beobachten — Methoden zur Erkenntnis in der Chemie. Dazu braucht man Glas von hoher Qualität und Licht in grosser Menge, gleichmässig und hell. Als transparenter und pflegeleichter Baustoff lässt COPI-LIT-Profilglas Industriebauten die ganze Fülle des Tageslichtes aufnehmen.

Wir werden vertreten durch: Firma Ther-Ba 11 Basel Marschalkenstr. 55



AUSSENHANDELSUNTERNEHMEN DER DEUTSCHEN DEMOKRATISCHEN REPUBLIK, DDR 108 BERLIN, KRONENSTR. 19-19a



Ob Werkstatt oder Büro, ob Schulzimmer oder Bastelraum, ob Verkehrsweg, Tunnel oder Sportplatz, immer muss deren Beleuchtung den Erfordernissen angepasst sein. Zweckmässige, blendungsfreie und ausreichende Beleuchtung soll vermittelt werden durch formal gut gestaltete, allen technischen Anforderungen genügende Leuchten.

Bei Entwurf, Konstruktion und Fabrikation werden all diese Gesichtspunkte berücksichtigt — darum wählen Sie vorteilhaft Produkte der BAG Turgi.

BAG TURGI

BAG Bronzewarenfabrik AG 5300 Turgi Telefon 056/31111 Ausstellungs- und Verkaufsräume: 8023 Zürich, Konradstrasse 58 Telefon 051/445844 8023 Zürich, Pelikanstrasse 5 nähe Bahnhofstrasse Telefon 051/257343



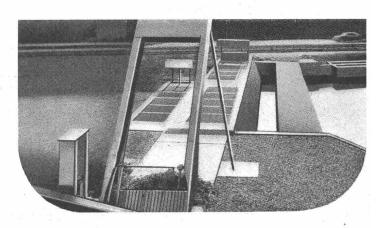
Mewag Rechen-Reinigungs-Anlagen tragen zur Wirtschaftlichkeit Ihrer Wasserwerksanlage bei. Kein Verstopfen der Rechen. Keine mühsamen Reinigungsarbeiten. Kein Unterbruch der Wasserzufuhr. Mewag Rechen-Reinigungs-Anlagen sind solide, leistungsfähig und jedem Gelände anpassbar. Fragen Sie uns doch schon bei der Planung, auch dabei können wir Ihnen behilflich sein.



Mewag Maschinen- und Metallwarenfabrik AG 3457 Wasen i. E. Tel. 034/43605

Bau und Montage von automatischen Rechen-Reinigungs-Anlagen, Schleusen für Hand- und Motorantrieb, Grob-, Schutz-, und Vorrechen.

Eine an der Autobahn Bern-Lenzburg erstellte Anlage.



Wohn- und Industriebauten . . .

warm

im Sommer

ohne Lärm das ganze Jahr







dank VETROFLEX, dem Isoliermaterial mit grosser Wirkung



GLASFASERN AG, Verkaufsbüro Nüschelerstrasse 30

8039 Zürich 1 Telefon 051/271715 TEL -Verfahren

Spannbeton

BBRV für Hochbauten Brücken

Gründungsanker

Behälter

Lieferung der im Werk fabrizierten BBRV-Vorspannkabel auf die Baustelle. Spannen und injizieren derselben durch die Spezialisten der Stahlton AG.



8034 Zürich 8 9000 St. Gallen 1000 Lausanne

Riesbachstrasse 57 Torstrasse 25 Avenue de Tivoli 60 Via Massagno 17

Werk 2

051 - 47 64 00 071 - 25 41 55 021 - 25 23 23 091 - 21929

064 - 61 10 61

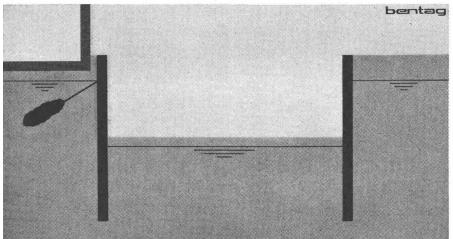
Schweizerische Bauzeitung · 86. Jahrgang Heft 14 · 4. April 1968

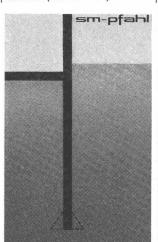


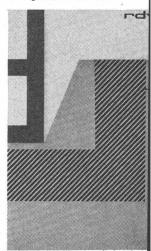
Schlitzwände im Bentonitverfahren für Baugrubenumschliessungen. Öldichte Tauchwände zum Schutz des Grundwassers. Stützmauern im T-Profil. Unverrohrt gebohrte Pfähle grosser Tragkraft und Tiefe. Lärm- und vibrationsarm.

Ortsbeton-Bohrpfahl. Bohrung unverrohrt mit Bentonit. Pfahldurchmesser 50 cm bis 150 cm. Fussverbreiterung bis 3mal Durchmesser möglich. Mit und ohne Schaftarmierung. Vibrationsfreies und lärmarmes Verfahren (kein Rammen).

Tiefenverdichtungen nach dem Rütteldruckverfahren. Zur Erhöhung der Tragfähigkeit anstehender Böden oder künstlicher Aufschüttungen. Zur Reduktion der Wasserdurch-lässigkeit (k-Wert) grobdurch-lässiger Kiese und Kiessande.







SPEZIALFUNDATIONEN

Postfach 8032 Zürich Zollikerstrasse 44 Telefon (051) 32 52 13 Telex 5 27 38 weitere Geschäftsstellen: Liestal und Chur

TIEFBAU

Strassen- und Flugplatzbau Stollen- und Tunnelbau Kraftwerk- und Flussbau Postfach 8032 Zürich Neumünsterallee 9

ERDBAULABOR

alle erdbaumecha-nischen und bauchemischen Untersuchungen Postfach 4410 Liestal

SCHAFIR MUGGLI