Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung

Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine

Band: 86 (1968)

Heft: 22

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

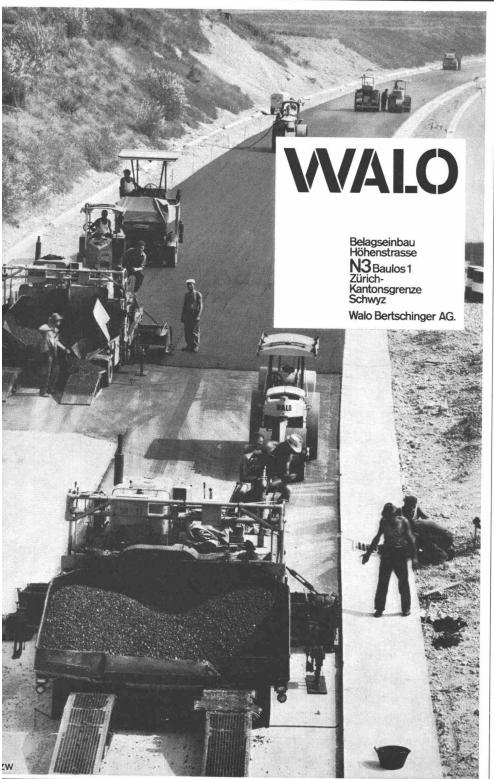
ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch

Schweizerische Bauzeitung

22

86. Jahrgang Donnerstag, 30. Mai 1968

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



Inhalt

	1 000 000 Bücher in der ETH-Bibliothek.	
	Von HP. Tschudi und R. Casella	387*
	Heizöladditive: Ja oder Nein? Von H. Ruf	389
	Nachdiplomstudium heute statt morgen. Von A. A. Jaecklin	391
l	Das Studentenhaus ALV in Zürich. Arch.	
l	K. Bachmann und H. Koblet	392*
l	† Karl Kobelt	394*
l	† Antonio Balduzzi	396*
	Mitteilungen aus dem Generalsekretariat der GEP	397
	Mitteilungen aus den Orts- und Fach-	371
	gruppen der GEP	397
	Handschriften und Raritäten in der	
	Hauptbibliothek der ETH. Von G. Risch	400*
	Buchbesprechungen	
	Beton-Kalender 1968	401
	Mitteilungen aus dem SIA	
	Sektion Bern, Sektion Basel	402
	Ankündigungen	
	Lignum. VDI-Fachgruppe Staubtechnik. Int. Conference on Shear, Coimbatore,	
	Indien. Kunsthaus Zürich. ETH Zürich,	
	Ammann-Büste	402
	Zum 90. Geburtstag von G. Varrone .	402*

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



Kaelble Tandemwalzen 3 und 7t mit hydraulische Vibrator

Achten Sie auf die freie rechte Walzenseite der beiden Kaelble-Modelle 3 und 7 Tonnen, die ein haarscharfes Entlangwalzen an seitlichen Hindernissen erlaubt.

Wir geben Ihnen gerne eine Kaelble in Probemiete.

Alles mit der gleichen Kaelble-Walze:

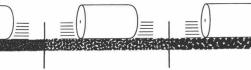
Untergrund vibrieren

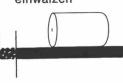
Schüttungen vibrieren

Tragschichten verdichten

Beläge einwalzen







Robert Achi Zürich Uraniastrasse 31/33 Telefon 051/231750

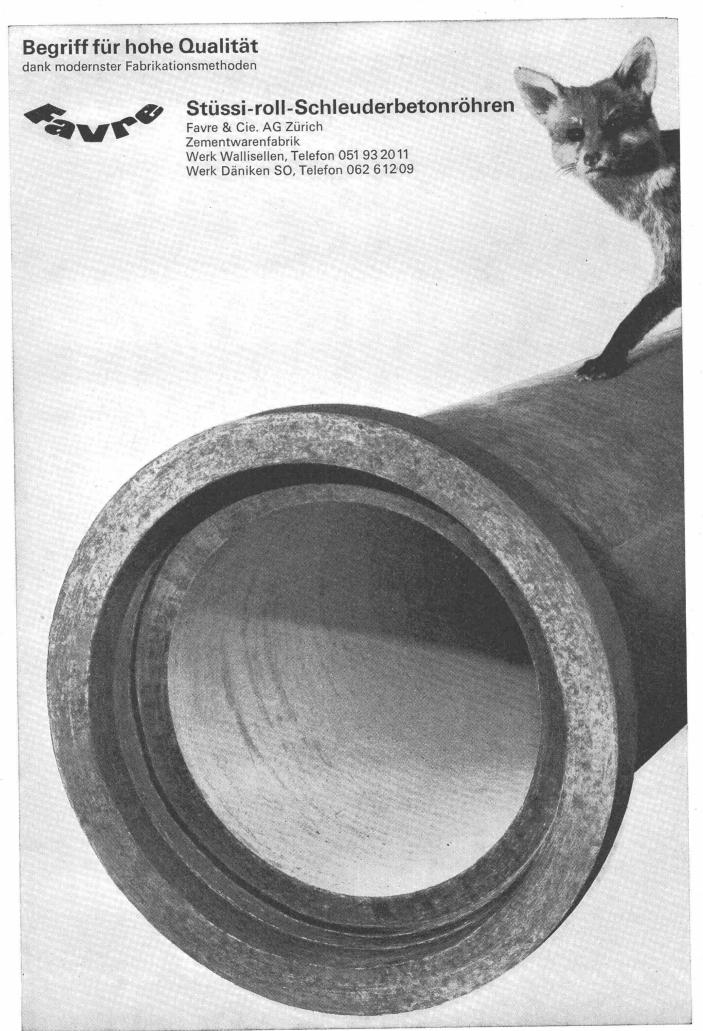




Seit 1896 bürgt der Name CUENOD in der Schweiz sowie im Ausland für gleichbleibende Qualität.

Ateliers des Charmilles SA, Usine de Châtelaine, Genf

Verkaufsbüros Genf, Lausanne, Zürich, Basel, Bern, Biel, Bellinzona, St. Gallen, Luzern, Chur Service-Stationen in der ganzen Schweiz



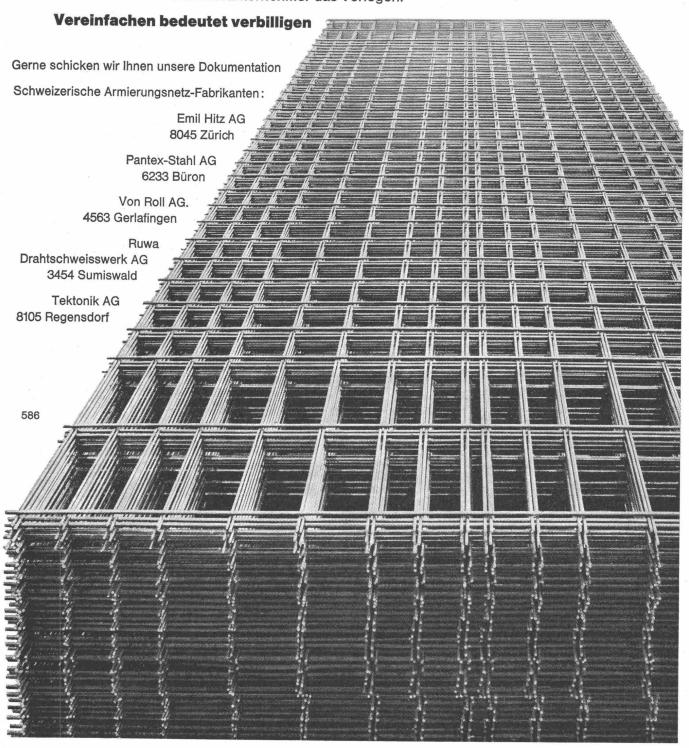
Wer Bauzeit sparen will, verwendet

Lagernetze

Lagernetze STATIC vereinfachen dem Bauingenieur das Planen,



dem Bauunternehmer das Verlegen.



Die Qualität der Lichtpause beginnt beim Original:

Polyeste Ine Zeichenfilm

für Pläne und Zeichnungen, bei denen es auf höchste Qualität ankommt.

Polyester-Zeichenfilme sind hochtransparentes Pausmaterial auf Polyesterbasis. Sie sind verzugsfrei, masshaltig, reissfest, leicht beschrift- und radierbar. Erhältlich in Rollen und Formaten, in verschiedenen Dicken, ein- und beidseitig matt. Polyester-Zeichenfilme werten jeden Plan, jede Zeichnung auf.

Als Spezialisten auf dem Lichtpaussektor verfügen wir über eine grosse Auswahl an Pauspapieren, satiniert und matt, in Rollen und Formaten sowie an modernsten Lichtpausmaschinen und -Automaten für Halbtrocken- und Trockenentwicklung.

Aus unserem Spezialprogramm von Lichtpauspapieren:

Syntosil-Lichtpausen

fürchten weder Regen, Schnee noch Schmutz.

Flugpost-Lichtpausen

extra-leicht (20 g) zum Versand nach Übersee.

Verlangen Sie unsere Dokumentation und Muster. Wir beraten Sie gerne und fachgerecht.

A.MESSERLI AG ZÜRICH

Lavaterstrasse 61, 8027 Zürich Telefon 051 2712 33

Bodenstabilisierung mit neuen Geräten für speziell schweizerische Bodenverhältnisse

Raupenstreuer

mit aufgebautem Silo. Genaueste Dosierung und Abhängigkeit zur Fahrgeschwindigkeit. Ideal dort, wo der Einsatz von Raupenfahrzeugen nicht mehr möglich ist (keine Zerstörung des Vorplanums durch LKW).

Bodenfräse

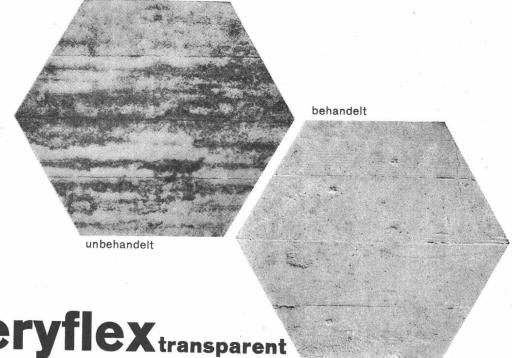
selbstfahrbar, 172 PS, Vierradantrieb, hydraulisch regulierbare Mischtiefe, neuartige Scheibenmesser, geländegängig

Dokumentation und Vorführung durch

baumaschinen ag zürich

Badenerstrasse 570 Tel. 051 54 99 80





Imeryflex transparent

Die ideale Schutzfarbe für alle Arten von Sichtbetonflächen

- IMERYFLEX transparent ist kein Silikonprodukt und kann jederzeit überstrichen werden
- bietet Schutz gegen Feuchteschäden, Witterungseinflüsse etc.
- gleicht kleine Farbtonunterschiede aus, ohne die optische Eigenart des Sichtbetons zu stören
- erhält die Atmungsfähigkeit des Untergrundes
- erfüllt die gestellten Anforderungen und ist leicht zu verarbeiten.
- IMERYFLEX transparent für alle Sichtbetonbauten, Staumauern, Betonbrücken, Kläranlagen.

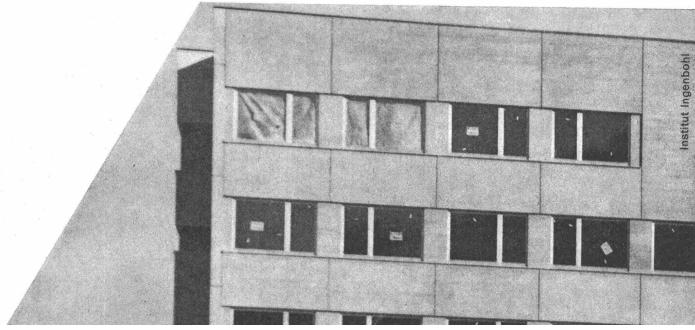
Profitieren Sie von unserem Beratungsdienst.

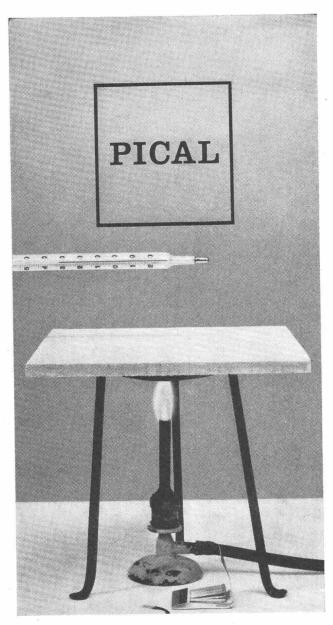
Unsere Spezialisten, Chemiker und Ingenieure stehen Ihnen jederzeit gerne für die Lösung aller Ihrer Probleme des Oberflächen- und Korrosionsschutzes zur Verfügung. IMERIT-Farben sind weltbekannt und seit 40 Jahren erprobt und bewährt.

imerit ag

8620 Wetzikon Fabrik für Farben und Lacke Tel. (051) 77 03 85/Tx 53 244

₩1





PICAL – die nichtbrennbare Isolierplatte – ist ein Asbestzementprodukt der Eternit AG.

PICAL bietet sicheren Schutz vor Brandgefahr. Hervorragende Eigenschaften: hohe Porosität, niedriger Wärmedurchgang. Wärmeleitzahl: 0,09 Kcal/m h °C.

PICAL, die nichtbrennbare Isolierplatte, lässt sich so leicht wie eine Holzfaserplatte bearbeiten und montieren. Man kann sie sägen, nuten, fälzen, bohren, nageln, schrauben und kleben. Mit gewöhnlichen Schreinerwerkzeugen. Mit allen bewährten Klebern.

Auf Grund ihrer rein anorganischen Zusammensetzung ist die PICAL-Isolierplatte nichtbrennbar, feuerhemmend, schallhemmend, fäulnis- und termitensicher.

PICAL, die nichtbrennbare Isolierplatte, widersteht Feuchtigkeit und Hitze, selbst bei direkter Flammeneinwirkung ist Rissbildung ausgeschlossen.

PICAL bewährt sich u. a. als feuerhemmende, nichtbrennbare Verkleidung von Stahl- und Holzkonstruktionen, als Wärmeisolierung, als Abschirmung von Stahl- und Holzkonstruktionen. Verlangen Sie unsere Preisliste 19.1.



Eternit AG 8867 Niederurnen 1530 Payerne

® Die gesetzlich geschützte Marke für Asbestzement-Produkte



Badewannen-Doktor

Erschienen in der Fernsehsendung «Was bin ich»? mit Robert Lembke.

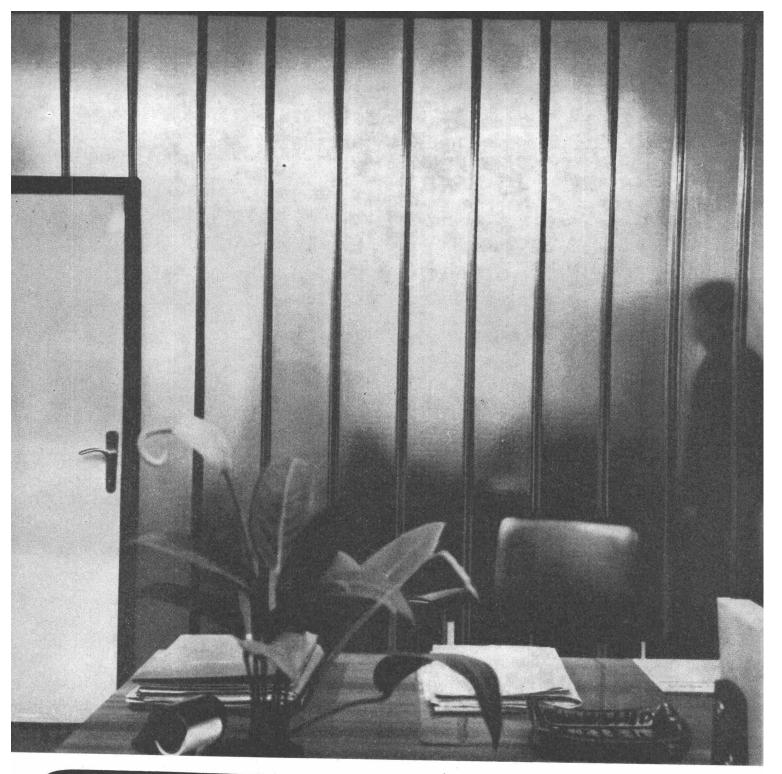
Haben auch Sie Probleme mit Ihrer Badewanne - dann wenden Sie sich an unseren Badewannen doktor. Er wird Ihnen per Telefon unverbindlich Auskunft erteilen.

Emailreparaturen (elektrisch. Einbrennverfahren sowie Polier- und Beschichtungsarbeiten mit voller Garantie.)

RESPO-TECHNIK zürich schaffhausen Tel. 051/47 59 38

Respo-Technik Ostschweiz Ø 071/67 37 86 Respo-Technik Aargau-Luzern-Zug Ø 052/29 32 05 Respo-Technik Bern-Solothurn Ø 065/31225/22105 Respo-Technik Baselstadt/Land Ø 061/38 10 75

Respo-Technik ein Begriff Geschützt in Nr.27 ds. Schweiz. Handelsamtbl. 1966



Moderne Innenarchitektur



INNENARCHITEKTUR MIT STRUKTUR

Räume gliedern, heisst Atmosphäre schaffen. Sie mit Licht erfüllen, bedeutet ihnen Wärme und Leben verleihen. Beides vereint, bietet ideale Arbeitsbedingungen, besonders für den geistig und schöpferisch Tätigen. COPILIT-Profilglas gliedert als transparenter Baustoff Räume in Bereiche, bietet dem Architekten neue und eigenwillige Gestaltungsmöglichkeiten.

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

s Keramik

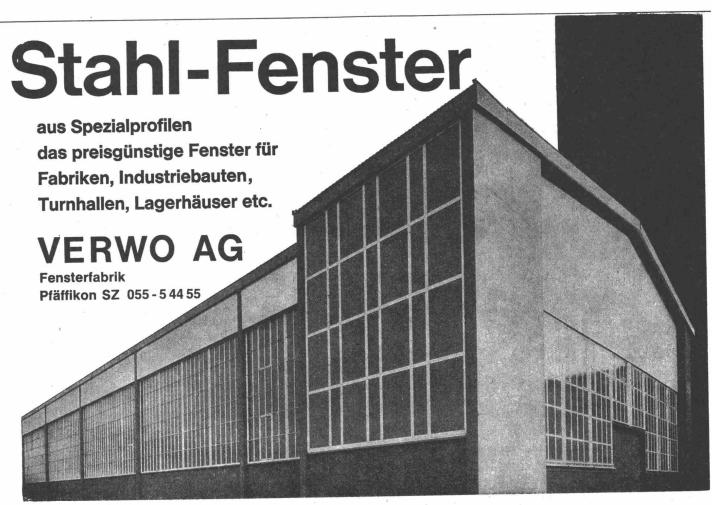
AUSSENHANDELSUNTERNEHMEN DER DEUTSCHEN DEMOKRATISCHEN REPUBLIK, DDR 108 BERLIN, KRONENSTR. 19—19a



Qualität Qualität Qualität

G. Kämpf AG, Holzbau

Rupperswil AG 064 47 12 12

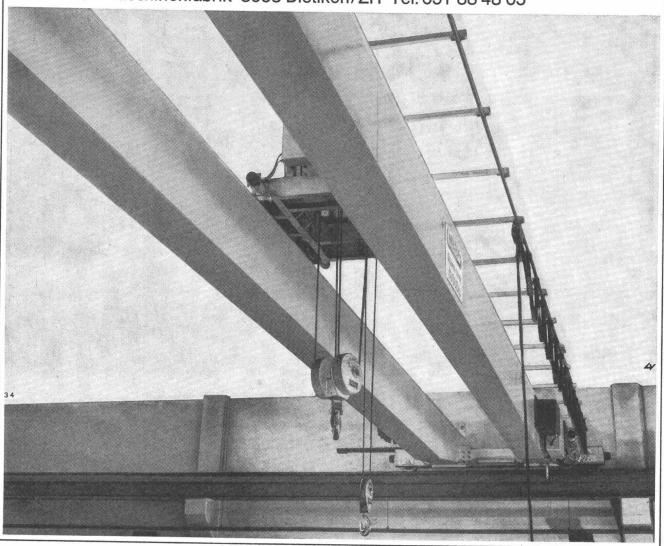


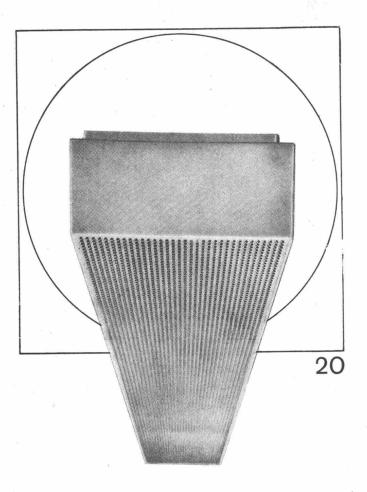


Merk, Spezialist für Laufkrane

Merk findet Lösungen für jede bauliche Situation. Formschöne, moderne Konstruktionen mit Normteilen und Kastenträgern, niedrige Bauhöhe, kleines Eigengewicht, einfache Bedienung, Servicedienst in der ganzen Schweiz. Verlangen Sie unverbindliche Beratung und Offerte.

Merk AG Maschinenfabrik 8953 Dietikon/ZH Tel. 051 88 48 05





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



Zwingende Vorteile sprechen für die moderne Konzeption des Fernsehempfangs durch gemeinsam benützte Hochleistungsantennen.



Wir projektieren und bauen Gemeinschaftsantennen für Häuser und Siedlungen.



Ortsempfangsanlagen mit weit über 1000 Anschlüssen für Quartiere, Städtchen und Städte.

Wir sind technisch auf der Höhe und haben auf diesem Gebiet die grösste Erfahrung. Wir stellen sie gerne in Ihre Dienste, wenn es um eine allgemeine Orientierung oder um ein bestimmtes Projekt geht.

REDIFFUSION Zürich AG

Gartenhofstrasse 17, 8036 Zürich, Tel. 051 27 00 90 Hauptsitz der REDIFFUSION/RADIBUS-Betriebe



Hunziker-Betonrohre



Was unterscheidet das armierte vom unarmierten Betonrohr? Der unsichtbar eingelegte Stahlkäfig. Der Stempel auf der Innenseite der Rohrwand. Und der Zustand des Rohrs nach jahrelanger hoher Belastung.

Freilich – es wäre Luxus, jede Leitung aus armierten Rohren zu erstellen. Wer aber konsequent unarmierte Rohre verwendet, spart am falschen Ort. Eine zerstörte Leitung schluckt kein Wasser. Aber viel Steuergeld.

Das Hunziker-Rohrsortiment umfasst erprobte armierte und unarmierte Rohre. Daraus wählt der Ingenieur für jede Leitung das richtige Rohr – das Rohr, das auch nach Jahren noch das billigste ist.

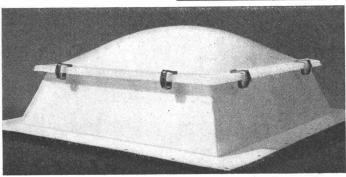
armierte er aber tre Leitung und und unarmierte Rohre

AGHUNZIKER+CIE

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

CUPOLUX

eurodome +eurobase



Als Konstruktionsfirma mit Oberlicht-Erfahrung seit 1907 haben wir bereits 1963 zu Cupolux und eurodome zeitsparende, vorfabrizierte eurobase-Zargenrahmen entwickelt. Unsere Lichtkuppeln, auf Wunsch mit Lüftungsöffner, Dachausstieg und individuellem Bedienungszubehör lieferbar, lassen sich aber ebenso gut auf jeden bauseits erstellten Aufsatzkranz (Beton, Holz, Metall) montieren. Es lohnt sich, uns anzufragen.





Jakob Scherrer Söhne Allmendstrasse 7 8059 Zürich 2 Tel. 051 / 25 79 80

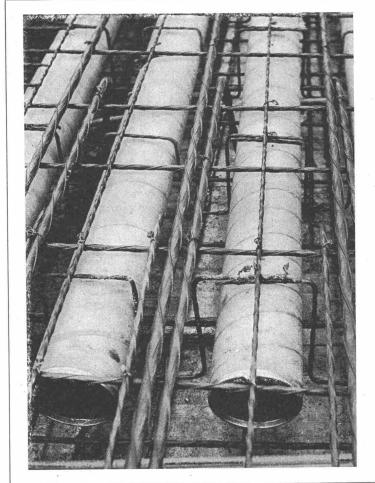


Lichtkuppeln Glasdachwerk Spenglerei Bleipresswerk



Schalungsrohre für den Betonbau

Industriebauten Unterflurgaragen Schulbauten Brückenbau Vorfabrizierte Elemente





Verlorene Säulenschalungen

Imprägnieranstalt AG Zofingen

4800 Zofingen

Obere Brühlstrasse

Tel. 062 / 8 35 44



IRONFLEX AG

8057 Zürich

Schaffhauserstrasse 265 Telefon 051/48 78 88 Telex: Schoellkopf 52 613

Abdichtungen Isolierungen Korrosionsschutz

IRONFLEX

baut Flachdächer

Die Lüftungsbauwerke des San Bernardino-Tunnels sind von IRONFLEX mit «Sarnafil G» geschützt.

Les tours d'aération du tunnel San Bernardino ont été couvertes par IRONFLEX avec du «Sarnafil G».



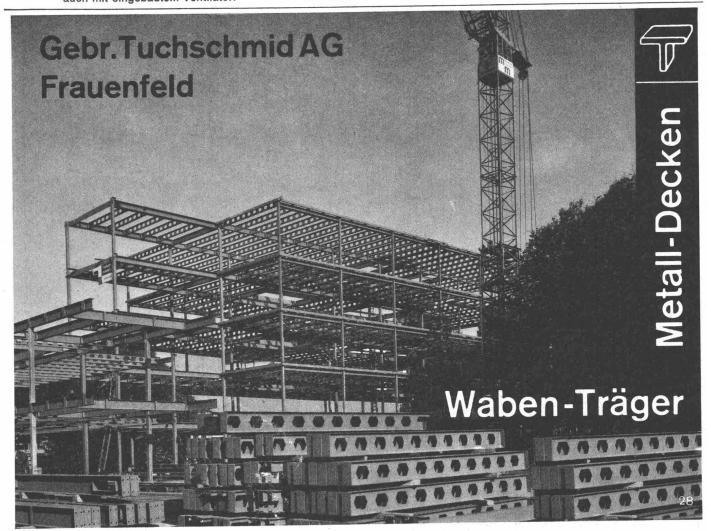
IRONFLEX-Flachdachbeläge Couvertures de toit plat système IRONFLEX

Wir verlegen PVC-Dachbeläge nach unseren Verfahren bei Stahlkonstruktionen (Fabrik- und Lagerhallen), im Elementbau, bei Fertighäusern usw.

Nous posons des couvertures de toit plat en PVC sur des constructions en acier (usines et entrepôts), constructions par éléments, maisons préfabriquées, etc.

Wema-Lichtkuppeln mit Aufsatzkranz





VON ROLL

Qualitätsprodukte für den Hoch-und Tiefbau

Baumaschinen
Krane und
Förderanlagen

Armierungsstähle

Ablaufleitungen
aus Gusseisen, Stahl
und Kunststoff
Schachtabdeckungen

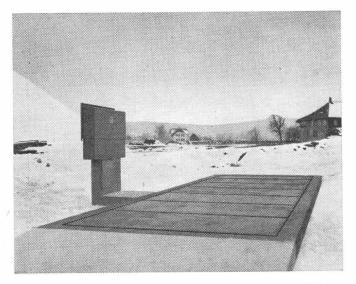
Druckrohre

und Formstücke aus Gusseisen

Heizkessel Heizkörper und Heizwände

535-1

VON ROLL AG. 4563 Gerlafingen



Brücke 10×2,8 m, Laufgewichtsbalken mit parallelgeschaltetem Messkopf

Leicht transportable

Baustellen-Waagen

mit dauerhaften Spezialbetonplatten (kein Holzbelag) 20 und 30 t Nutzlast

Verschiedene Auswiegevorrichtungen Geringe Bauhöhe — geringe Baukosten 3 Brückengrössen: 7,00, 8,50 und 10,00×2,80 m

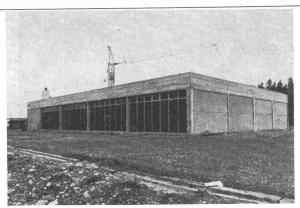
Waagenfabrik Hans Boch

8037 Zürich

Rosengartenstrasse 28, Tel. 051 / 42 37 42



Werkhof Lenzhard, Schafisheim AG, Nationalstrasse 1



Architekt: Hächler - Pfeifer - Bohn, Lenzburg



LECA-Fassadenplatten

Lieferung und Montage von Leca-Fassadenplatten für Industrie- und Werkhallen. Bei unserem System können ganze Verglasungen, wie zum Beispiel Profilit direkt (ohne Fensterrahmen) in die Elemente eingelassen werden. Rasche Bauweise - gute Isolation

Verlangen Sie unverbindlich unsere gesamte Dokumentation

4803 VRDEMWALD AG **HOFER & KAPPELER ELEMENTBAU HOKA**



Kennen Sie schon CLOUSIL-Holzschutz?

Für den transparenten Anstrich von Fassadenverkleidungen, Balkonverkleidungen, Türen, Fenster; in neun Standard-Farbtönen. Prospekt auf Wunsch-



Georg Signer 8172 Niederglatt

Generalvertretung der CLOU-Speziallacke Gässlistrasse 1219 Tel. 051 / 94 73 48 Farbspritzapparate und Zubehör

Kennen Sie schon die schnelltrocknenden, gerucharmen CLOU-DUR-GA-Lacke für die widerstandsfähige Holzoberflächenveredlung?

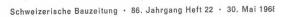
CLOUDUR 444 GA Härterlack CLOUDUR 555 GA Härterlack

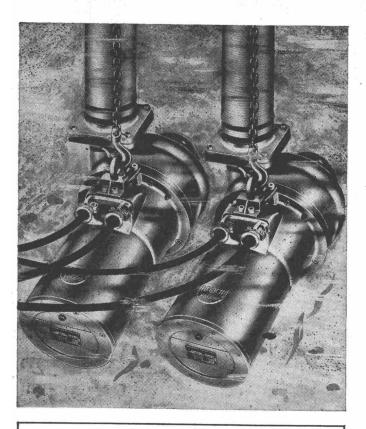
NEU matt

CLOUDUR 666 GA Härterlack

NEU seidenmatt

NEU glänzend





Horizontale Abwassertauchpumpenanlage Robot Modell HW

Das Wirbelrad



mit dem jede Robot-Abwasserpumpe ausgerüstet wird, ist der Grund für das verstopfungsfreie Arbeiten dieser Maschinen. In unterirdischen Pumpstationen, selbst unter befahrenen Strassen, können Robot-Abwassertauchpumpen installiert werden, die zuverlässig und wartungsfrei ihren Dienst versehen.

Bitte senden Sie uns die umfassende Dokumentation über Robot-Abwasserpumpen

Firma

Adresse

Sachbearbeiter

baumaschinen ag zürich

Badenerstrasse 570 Tel 051/549980



Automatisierung mit Danfoss Magnetventilen

Danfoss bietet Ihnen ein umfangreiches Programm an Magnetventilen von hoher Qualität.

Viele verschiedene Grössen und Ausführungen für alle üblichen Medien.

Automatisieren Sie mit Danfoss!



Fabrik für Automatische Schalt- und Regelapparate

7082

WERNER KUSTER AG

4000 Basel 18

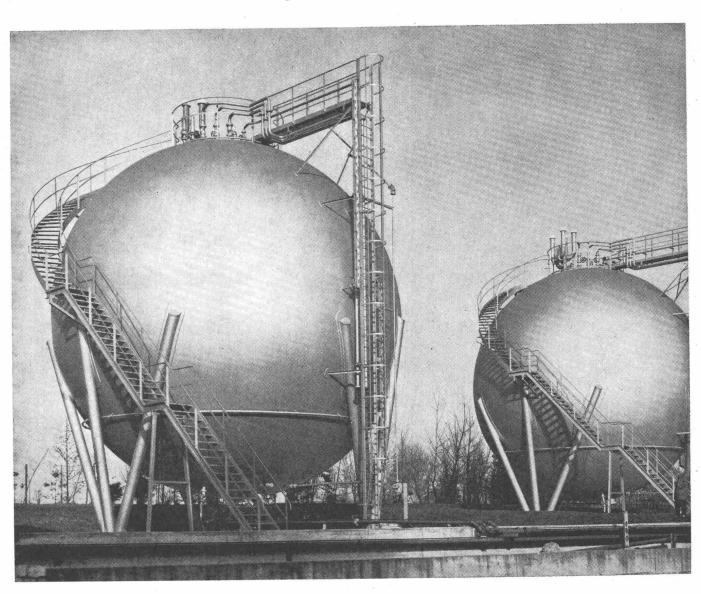
Dreispitzstrasse 32, Tel. (061) 46 06 08 Depot Lausanne Tel. (021) 25 01 68 Depot St. Gallen Tel. (071) 27 25 44 Depot Zürich Tel. (051) 54 14 33

SULZER

Kugeldruckbehälter in jeder Größe für Gase und Flüssigkeiten

Im Betrieb bewährte Kugeldruckbehälter und eine langjährige Erfahrung in Konstruktion, Herstellung, Schweißung und Prüfung von hochbeanspruchten Kesselschmiedeprodukten bieten Gewähr für größte Sicherheit unserer Schweißkonstruktionen.

Erste Schweizer Firma für den Bau von Kugeldruckbehältern auf Grund eigener Forschung.



Gebrüder Sulzer, Aktiengesellschaft 8401 Winterthur, Schweiz



1163-2