

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 99/100 (1932)
Heft: 15

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

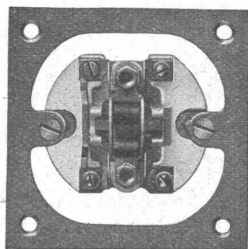
The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media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

Download PDF: 12.01.2026

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

ADOLF FELLER, AG., HORGEN

FABRIK ELEKTRISCHER APPARATE



No. 7530/33 „Pm“

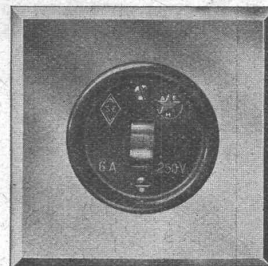
Kipphebelschalter für Unterputzmontage,

mit Einsatz-Frontplatte, mit glasiertem Steatitsockel für **vorderseitigen** Anschluss; moderne Konstruktion mit Schlagdämpfung; für 6 Amp., 250 Volt (Pat. angem.)

mit dem



Qualitätszeichen versehen!



No. 7530/33 „Pm“



Schmidhof, Zürich

Kittlose Glasdächer
System Fortuna und Elzett
Gebr. Tuchschnid
Frauenfeld, Telefon 70, Zürich, Löwenstr. 3
(Sihlporte), Telefon 32.301

Schweiz. Sprengstoff A.G. Cheddite & Dynamit

Fabriken in Liestal und Isleten (Kt. Uri)

Bureau in Liestal

Telephon 182
Telegr.-Adr.: Cheddite Liestal

liefert die bewährten

Sicherheitssprengstoffe:

{ Gelatine Telsit, Spezial Gelatine Telsit,
Cheddite und Gelatine Cheddite, sowie
ungefrierbare Dynamite und Sprenggelatine

Prima Sprengkapseln in Kupfer und Aluminium, Zündschnüre und Zubehör

Generalvertreter für die französische Schweiz: Petitpierre Fils & Cie., Neuchâtel

Glasdächer Dachoberlichter

in kifflosen \oplus Systemen „Kully“

Glasdachwerke

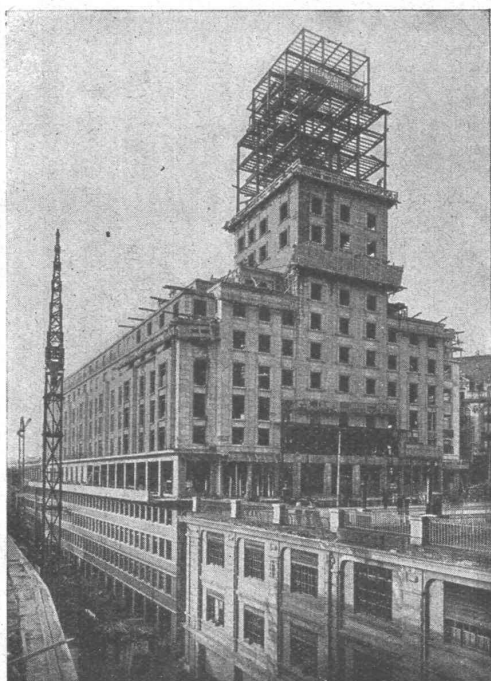
Simon Kully, Olten

Dipl.-Ingenieur E. T. H.

Aeltestes Spezialgeschäft
Eigenes Ingenieurbureau

Gegründet 1854
Telephon 20.56

Eisenbaugesellschaft Zürich



Stahlbauten

Besondere Abteilung für
elektrische Schweißung
im **Stahl-Skelettbau**

Ingenieur-Bureaux
Stahlbau-Werkstätte
Metallisierungs-Anstalt

Bel-Air Metropole S. A. Lausanne
Geschweisster Stahl-Skelettbau.
2000 t Stahl, 150 000 m³ Volumen. Bauzeit 8 Monate.

Gelangen Sie an uns um Projekte
und fachmännische Beratung

STEINZEUG

Röhren u. Formstücke, Futter-Tröge. Krippen, Einmachtopfe etc.

garantiert säurebeständig glasiert

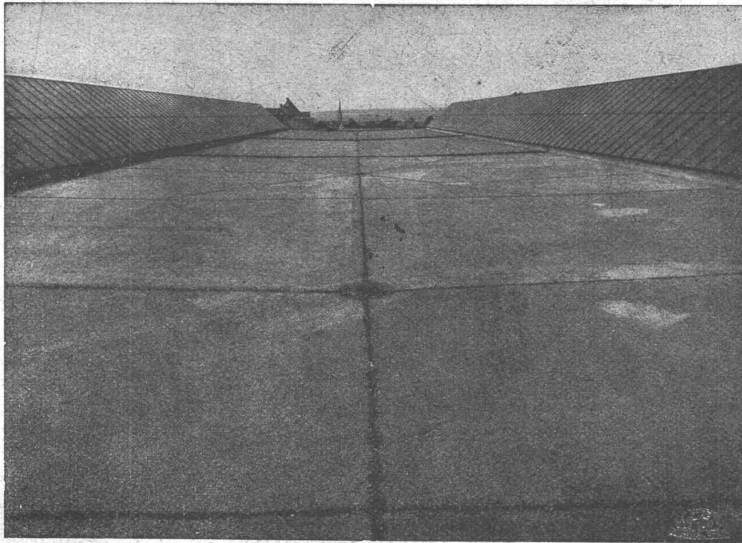
liefern in **erstklassiger Qualität** zu billigsten Preisen:

Schweizerische
Steinzeug-Röhren-Fabrik A.-G.
Schaffhausen

Steinzeugfabrik Embrach A.-G.
für Kanalisation u. chemische Industrie
Embrach (Zürich)

Asphalt-Emulsion A.-G., Zürich

Unternehmung für Asphaltarbeiten / Materialien für Hoch- u. Tiefbau



Tramdepot Irohelstrasse, Zürich.

Bauleitung: Städtische Strassenbahn, Zürich.
Unternehmung: Th. Bertschinger, A.-G., Zürich.

Bedachung mit „MAMMUT“, 3500 m², ausgeführt durch die

Asphalt-Emulsion A.-G.

Nüscherstrasse 30

Telephon: 39.505

Ausführung aller Asphaltarbeiten

Mammutbeläge

Gussasphaltbeläge

Kiesklebedächer

Zementbeläge u. s. w.

Grundwasserisolierungen

Brückenisolierungen

SPEZIALITÄT:

„MAMMUT“-Beläge

Gesellschaft der L. von Roll'schen Eisenwerke, Gerlafingen

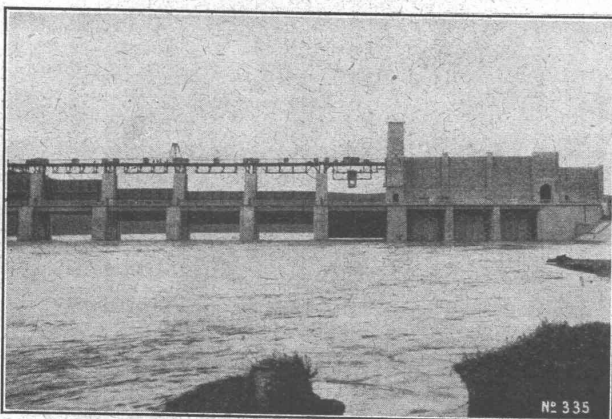
Gegründet 1823

Werk **„Giesserei Bern“**

Gegründet 1823

in Bern

Konstruktionswerkstätten,
Eisengiesserei



Stauwehr Alcalà del Rio im Guadalquivir, Spanien

Schützenanlagen und Wehreinrichtungen

Hebezeuge

Eisenbahnmaterial

Zahnradbahnmaterial

Standseilbahnen

Kabelbaggeranlagen

Allgem. Maschinenbau



Telegramme: Giesserei Bern

Telephon: 25.066

Boden- und Wandbeläge aus Quarzit. Quarzitplatten werden durch Spaltung und mechanische Bekantung aus einem in dünnen Schichten vorkommenden grauen, olivfarbigen oder gelben Quarzitschiefer hergestellt. Die bekannten Solnhofener-Kalksteinplatten kommen zwar ebenfalls in geringen Dicken vor, doch sind die damit hergestellten Böden nicht frostsicher und daher nur für Innenräume verwendbar. Ausserdem werden alle Bodenbeläge aus Kalkstein und Marmor an den meist begangenen Stellen infolge der relativen Weichheit dieser Gesteinsarten durch Abnutzung in

kurzer Zeit glatt. Quarzitplatten dagegen sind vollständig frostsicher und unabnützbar und bleiben infolge ihrer aussergewöhnlichen Härte und der eigenartigen Struktur ihrer natürlichen bruchrauen Oberfläche dauernd griffig und daher sicher begehbar. Auf Belägen aus Quarzitplatten können alle Flecken wie Tinte, Farbe, Oel durch chemische Mittel entfernt werden, ohne dass das Steinmaterial im geringsten beeinflusst wird. Die Oberfläche des Quarzits zeigt eine schöne natürliche Körnung, und durch verständnisvolle Sortierung der beim gebrochenen Material

Dilatit-Korkstein

in Platten- und Schalenform

Spezialprodukt der Korksteinfabrik von **Wanner & Co. G. Horgen**

isoliert gegen Kälte, Wärme, Schall



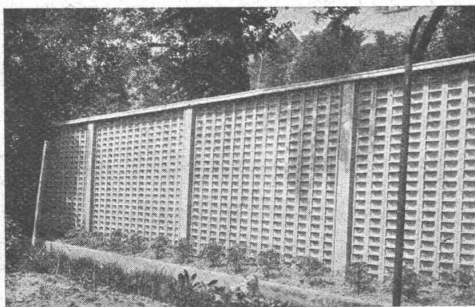
**Tinten
Tusche**

Klebstoffe

für jedes Baubüro

**Dr. Findkh & Co.
Schweizerhalle**

In allen Papeterien erhältlich



PLANKBAU

Verfahren für Hoch- und Tiefbauten.

Ing. KARL KIESER, ZOLLIKON
Telephon 49.515

DRUCKSACHEN A.-G. JEAN FREY, ZÜRICH

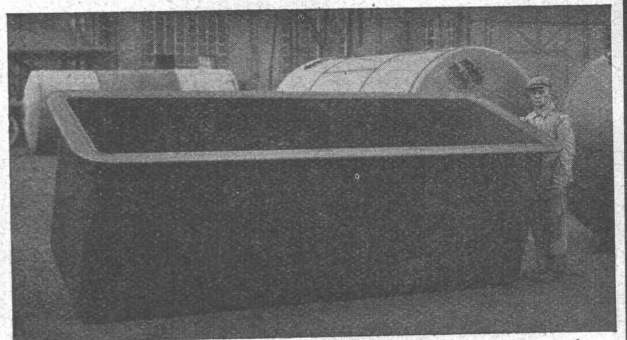
SILIN- MINERALFARBEN

WETTERFESTES UND LICHTECHTES MATERIAL FÜR FARBIGE FASSADEN

Neue Farbkarte, Preisliste etc. durch das Generaldepot f. d. Schweiz

**E. KELLER & CO., Johannesgasse 6,
ZÜRICH 5**

TELEPHON 33.442



VERZINKUNGSKESSEL heute im Betrieb in unserer Abt. Verzinkerei in Wolfhausen

**Erfolg
im Kampf mit dem Rost**

bringt auf die Dauer nur die feuerflüssige Vollbadverzinkung; daher allen Anstrichen an Güte und Preis überlegen. Die Praxis bestätigt das immer wieder. Verl. Sie Offerte.

VERWO A.-G., Wolfhausen (Kanton Zürich)
Abt. Verzinkerei Tel. Nr. 46

vorkommenden Variationen der Färbung und der Oberflächenstruktur lassen sich Beläge von ganz verschiedener Wirkung erzielen. Je nach Wunsch können Platten mit mehr oder weniger starker Flammung der Färbung oder mit mehr oder weniger rauher Oberfläche geliefert werden, die dem besonderen Verwendungszweck angepasst sind. Das Septemberheft des «Werk», dem wir diese Mitteilungen entnehmen, bringt auch mehrere Bilder dazu, u. a. aus den Quarzit-Brüchen am Monte Bracco bei Barge (Piemont).

Spezialauto für polizeilichen Strassenkampf. Diese zeitgemässe Schöpfung der Mercedes-Benz-Werke verwendet als Kampfmittel den für solche Zwecke bewährten Wasserstrahl. Aeusserlich gleicht das Vehikel einem Tankwagen, jedoch ist zwischen Tank und Führersitz eine besondere Wasserstrahl-Bedienungskabine mit panzerturmartigem Dom eingebaut. Es können verschiedene Arten von Strahlen geworfen werden; die vom Fahrmotor angetriebene Pumpe leistet 800 l/min. bei einem Druck von 200 m Wassersäule. Der Wasservorrat beträgt 5000 l. Der ganze Wagen ist leicht gepanzert und alle Sichtöffnungen usw. sind durch Blechklappen verschliessbar.

Die projektierte Luftseilbahn Beckenried - Klewenalp hat eine schiefe Länge von rund 3100 m und überwindet eine Höhendiffe-

renz von rund 1140 m mit einer Fördergeschwindigkeit von 4 m-Sek. Sie dient hauptsächlich der Bewirtschaftung der Alpen in der Gegend des Klewenstockes und wird auch für gelegentlichen Personentransport mittels besonderer Kabine eingerichtet. Lieferung und Montage dieser Luftseilbahn wurde der Firma Robert Aebi & Cie. A.-G., Zürich, in Gemeinschaft mit der Giesserei Bern der L. von Roll'schen Eisenwerke übertragen.

Die Popularität des Radio wird drastisch beleuchtet durch folgende Zahlen: Dänemark hält den Rekord mit 145 Radiohörern auf je 1000 Einwohner, ihm folgen die U. S. A. mit 129, England mit 94. Ferner weisen auf: Schweden 90, Oesterreich 79, Kanada 77, Holland 66 und Deutschland 64 Hörer auf 1000 Einwohner.

Eine 400 Jahre alte Turmuhr besitzt, wie das «Schweizer Baublatt» erfährt, der Obertorturm in Aarau. Das Werk trägt die Jahrzahl 1532 und die Initialen L. L. (Lorenz Liechti in Winterthur) und geht noch heute erstaunlich genau: es weicht in 24 Stunden um etwa 10 Sekunden von der richtigen Zeit ab.

Das schnellste Kriegsschiff der Welt dürfte der französische Torpedoboot-Zerstörer «Le Cassard» sein. Er erreichte auf einer Versuchsfahrt die Höchstgeschwindigkeit von 43,4 Knoten, das sind fast 80 km in der Stunde.

Gysel u. Co

Asphaltfabrik Käpfnach-Horgen

Tel. 924.503

MOSSE

BAU-U. ISOLIERPLATTEN

Standard

*Vorzügliches Baumaterial. Chlor- und säurefrei
Isolierend gegen Kälte, Wärme und Schall.*

BAU-U. ISOLIERPLATTENFABRIK A. STÄFA

GLASDACH

KITTLOS MIT
BLEIBANDEN

Ausführung auf Holz, Eisen und Beton
Umdecken gekitteter Glasdächer

JAKOB SCHERRER

ZÜRICH 2

ALLMENDSTR. 5/7 TEL. 57980

STEREOPHOTOGRAMMETRIE

Geodäsie Nivellement

Kartographie

Technisches Bureau

LEUPIN u. SCHWANK

BERN



Topographie

S.T.S.

Schweizer. Technische Stellenvermittlung
Service Technique Suisse de placement
Servizio Tecnico Svizzero di collocamento
Swiss Technical Service of employment

ZÜRICH, Tiefenhöfe 11 — Telefon: 35.426 — Telegramme: INGENIEUR ZÜRICH.
 Für Arbeitgeber kostenlos. Für Stellensuchende Einschreibgebühr 2 Fr. für 3 Monate.
 Bewerber wollen Anmeldebogen verlangen. Auskunft über offene Stellen und Weiterleitung von Offerten erfolgt nur gegenüber Eingeschriebenen.

Maschinen-Abteilung.

- 371 Laborant, durchgebildet in sämtl. mehrlchem. Untersuchungsmethoden (Forschungs-Inst. für Getreidechemie, Frankfurt a/M.), Stenographie u. Maschinenschreiben. Deutsche Schweiz.
 381 Ingenieur-Konstrukteur, Spezialist in Rotationsdruckmaschinen. Eilofferten. Schweiz.
 383 Ingénieur ou Technicien ayant l'expérience de la construction et de l'exploitation des usines à gaz. Suisse.
 385 Radio-Spezialist, als Tonfilm-Chef-Operateur für kompl., transportable Tonfilmapparatur u. für Vorträge zu Filmen. Schweiz.
 387 Dipl. Maschinen- od. Elektro-Techniker, m. Kenntnis d. Wagenbau u. -Unterhalt, Erfahrung in Leitung gr. Werkstätte als Chef. Ausweise verlangt. Zürich.
 389 Chemiker, z. Leitung der Leimfabrikation, mit Erfahrung darin. Sofort. Zürich.
 391 Lebensmittel-Chemiker, Konservierg. v. Fruchtsäften, Limonaden u. Sirupfabrikation. Kleinere Sache. Nebenbeschäftig. f. Spanien.

393 Betriebs-Techniker, erstkl. Kraft mit Erfahrung in Glaswarenfabrikation, zur Leitung von Glaswarenfabrik. Indien. Ausweise verlangt. Offerten in englischer Sprache.
 395 Techniker, für Oelfeuerungen, ca. 25 Jahre alt. Bewerber mit Zentralheizungspraxis bevorzugt. Sofort. Zürich.

Bau-Abteilung.

- 558 Eisenbeton-Zeichner, für Ingenieur-Bureau Zürich. Sofort.
 560 Architekt-Bauführer (Schweizer), mit abgeschloss. Hochschul- od. Technikums-Bildung. Mehrjähr. Bureau- u. Bauplatzpraxis, selbst. Arbeiten. Ausführliche Offerten mit Gehaltsansprüchen. Baudepartement Deutsche Schweiz.
 562 Perfekter Eisenkonstrukteur für Bureau, absolut selbständig für Stahlskelettbau, gute Empfehlungen, saub. Zeichner, einf. stat. Berechnungen. Mögl. Techniker, der auch in Eisenbeton gearbeitet hat. Ingenieur-Bureau Deutsche Schweiz.
 564 Eisenbeton-Zeichner, mit wenigstens 1/2 Jahr Praxis und Kenntnissen in einfachen Vermessungs-Arbeiten. Ingenieur-Bureau Zentralschweiz.
 566 Eisenbeton-Techniker, m. Kenntnissen einfach. statisch. Berechnungen, Konstruieren, einfach. Vermessungsarbeiten, Alter 20 bis 30 Jahre. Ingenieur-Bureau Zentralschweiz.
 568 Jüngerer, gewandter Ingenieur (bis 35 J.), event. Techniker, für Bearbeitung von Verkehrszählungen, für ca. 2 bis 3 Monate. Kantons-Ingenieur-Bureau Deutsche Schweiz.

BAUINGENIEUR**DIPL. ING. E. T. H.,**

40 Jahre alt, in ungekündigter, leitender Stellung, Projektierung und Bau von Eisenbeton-, Tiefbau- und Wasserarbeiten, will sich selbständig machen durch Uebernahme oder Beteiligung an

INGENIEURBUREAU

Zuschriften erbeten unter Chiffre B. V. 5517
 an Rudolf Mosse, A.-G., Zürich.

Jüngerer, tüchtiger

Bautechniker-Bauführer

mit 6 jähriger Praxis, sucht per sofort oder später Stellung. — Offerten befördert unter Chiffre B. F. 2365
 Rudolf Mosse, A.-G., Basel I.

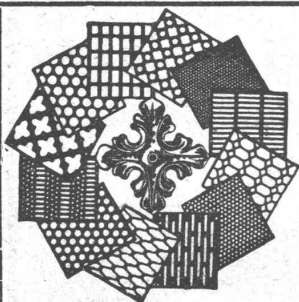
Betriebstechniker

gründliche Kenntnisse im Bau von sämtlichem Rollmaterial, tüchtiger Konstrukteur, Ausland- und Werkstattpraxis, Montageleitungen, Inbetriebsetzung von Lokomotiven etc. Sprachenkenntnisse, sucht neuen Wirkungskreis. — Gefl. Offerten unter Chiffre Z. K. 2676 an
 Rudolf Mosse, A.-G., Zürich.

Zu verkaufen:**Das Bürgerhaus in der Schweiz**

Komplett Band 1 bis Band 22
 Off. erb. u. Chiffre M. 5724 B. an
 Rudolf Mosse, A.-G., Bern.

Stetes Inserieren bringt Erfolg



H. HEER & CO
OLTEN

SPEZIALITÄT

Gelochte und
 gepresste Bleche

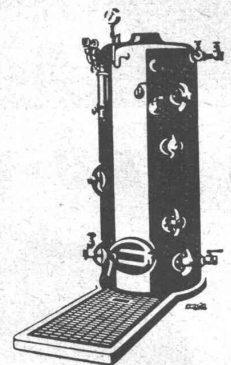
Dampfkessel

in allen

Größen

und

Dimensionen

**Kesselschmiede Richterswil****Ausstellung „Das Licht“ in Zürich**

1. Oktober bis 15. November 1932

Die neuen, geräuschlosen,
 dekorativen Lichtschalter



die sich allen Interieurs
 harmonisch anpassen,

sind in verschiedenen Ausführungen u. Farben installiert u. ausgestellt im Kunstgewerbemuseum u. im Schaufenster d. E. W. Z., Uraniabrücke 2, Zürich

Patente und Verkaufsstellen in allen Ländern.

Cornu & Cie, La Chaux-de-Fonds**Drucksachen A. G. Jean Frey Zürich****Gummiboden & Bodenbelag A.G.**

Uraniastr. 31

Zürich

Telefon: 33.723

Centralheizungen

Ventilations-, Entnebelungs-, Trocken-, Warmwasserbereitungs-Anlagen / Pat. Centralapparate für Heizung, Be-
feuchtung, Ventilation und Kühlung für die Textilindustrie



**J. RUCKSTUHL
BASEL**

Aktiengesellschaft, Fabrik für Centralheizungen

DEUTZ Motoren

*legend u. liegend, erfindet u. fahrbar
für alle Brennstoffe u. Anwendungsbereiche*

*von
15 bis
2000
PS*

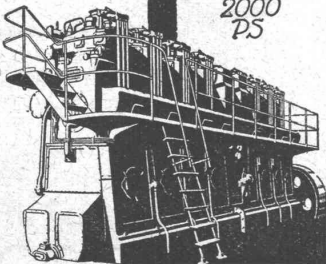
ferner
**Diesel-Lokomotiven
für Normalspur
Rangier-Lokomotiven
Diesel-Lokomobilen
Heizgas-Anlagen
Motor-,Dynos- und
Pumpen-Aggregate**

Insbesondere
**Kompressorlose
Dieselmotoren**

für Industrie, Gewerbe,
Landwirtschaft und
Schifffahrt

Generalvertretung:

Würgler, Mann & Co., Zürich-Albisrieden
Telephon No. 34.109



Tüchtiger, künstler. befähigter

Hochbautechniker

mit 5 Jahren Praxis, sucht Stelle
in Architekturbureau oder Bau-
geschäft. — Offerten u. Chiffre
B. 5735 B. an
Rudolf Mosse, A.-G., Bern.

Zu vermieten

per 1. Oktober im Hause Hugue-
nin, Bahnhofstrasse 39, Zürich,

**4 BUREAUX- oder
GESCHÄFTSRÄUME**
(ca. 96 m²).

Auskunft:

Genossenschaft Mühlestein daselbst.

Hotel Habis-Royal

ZÜRICH BAHNHOFPLATZ

**Restaurant
Sitzungszimmer**

INGENIEURBUREAU

empfiehlt sich für
die Ausführung von

**Maschinenzeichnungen
Eisenkonstruktionzeichnungen
Patentzeichnungen u. Plänen.**

Sowohl Projekt, wie kompl.
Werkstattzeichnungen. —
Saubere und rasche Arbeit
zugesichert.
Postfach 1889, GLARUS.



Unentbehrlich

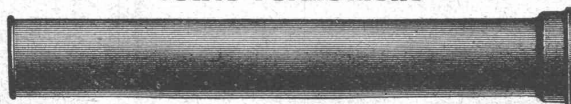
für
Fabrik-Betriebe aller Art,
Verwaltungsgebäude,
Schulen
etc.

transportable, eiserne
Fahrrad-Ständer

Kempf & Co., Herisau

Gußeiserne Muffen- u. Flanschenröhren sowie Formstücke

Schweizer
Normalien
—
Lager
in Winterthur



für
normalen
und höhern
Betriebsdruck

KÄGI & CO., WINTERTHUR

Telephon: 24.15

FENSTER

Spezialität:
Schiebe-Fenster

*liefert prompt und zu
Konkurrenzpreisen*

**Constantin von Arx
Fensterfabrik Olten**

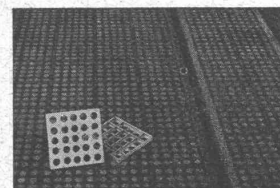
*Beratung und Offerte
kostenlos*

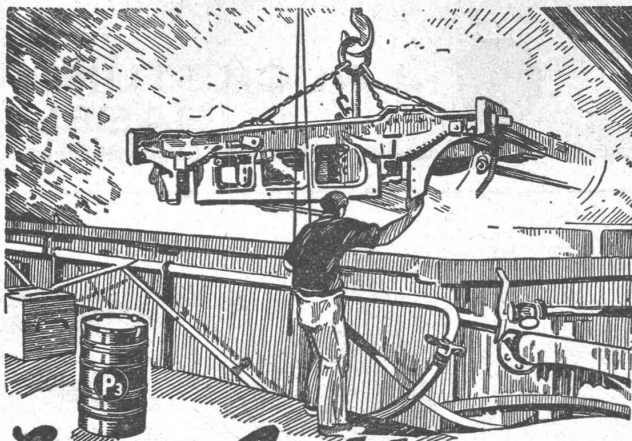


LUDW. von ROLL'sche EISENWERKE
GIESSEREI RONDEZ-DELSBERG

HARTGUSS- BODEN-PLATTEN

zum Verlegen in Beton
(Musterschutz 49344)
ergeben einen ausserordentlich wider-
standsfähigen Belag für stark befahrene
Räume. Durchgänge, Schwellen.
Guter Schutz für Betonränder.





Entfettung

durch Vorher: man muss gesehen haben, in welchem Zustande die durch längeren Gebrauch beschmutzten Metallteile sich befinden, um

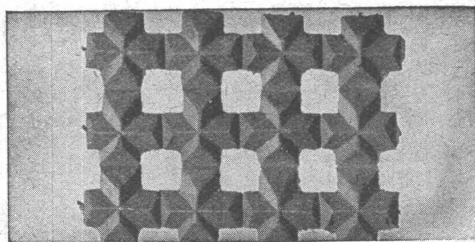
nachher das Ergebnis der schmier- und fettlösenden Wirkung feststellen zu können.

P3 ist nicht feuergefährlich, nicht ätzend, nicht korrodierend. Es greift Haut und Material nicht an, verdunstet nicht und hat keine gesundheitlichen Nachteile zur Folge.

Und alles bei grösster Wirtschaftlichkeit!

Bitte verlangen Sie unverbindlich Prospekte, Muster und weitere Auskünfte durch

Labor-fac A.G., Basel

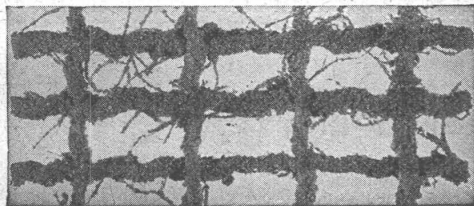


Drahtziegelgewebe

**SCHWEIZERISCHE
DRAHTZIEGELFABRIK A.G.
LOTZWIL (Bern) Telephon 173**

Alleinige Fabrikanten der beiden besten Putzmörtelträger, für Decken, Wände, Fassaden, Gewölbeimitationen, Untersichten etc.

Verlangen Sie Muster, Prospekte u. Preislisten.



Ideal-Rabitz

DES PLUS BASSES CHUTES
POUR TURBINES
KAPLAN ET HELICES


**A LA PLUS HAUTE
CHUTE DU MONDE**

1750 m.

DIXENCE
VALAIS SUISSE

TROIS TURBINES DE
50 000 CV

ATELIERS DES CHARMILLES SA
CHARMILLES - GENÈVE



Rolladen Kipptore



Rolladenfabrik A. Griesser & Aadorf

FILIALEN:

BASEL Gundeldingerstr. 432 Tel. 5.9849	LAUSANNE Place St. Francois 5 Tel. 33.272	ZÜRICH Militärstrasse 108 Tel. 37.398
---	--	--