

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Band: 69 (1951)
Heft: 22

Werbung

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 19.11.2024

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

SCHWEIZERISCHE BAUZEITUNG

WOCHENSCHRIFT FÜR ARCHITEKTUR / INGENIEURWESEN / MASCHINENTECHNIK
REVUE POLYTECHNIQUE SUISSE

ORGAN DES S.I.A. SCHWEIZERISCHER INGENIEUR- UND ARCHITEKTEN-VEREIN
UND DER G.E.P. GESELLSCHAFT EHEMAL. STUDIERENDER DER EIDG. TECHN. HOCHSCHULE
GEGRÜNDET 1883 VON ING. A. WALDNER / HERAUSGEGEBEN VON ING. W. JEGHER

Fenster



Kiefer Zürich

AUFZÜGE

für Personen - Waren
Speisen - Akten
mit und ohne Feineinstellung

Gebauer
ZÜRICH
Birmensdorferstr. 273
Telephon 33 21 66

Patentanwälte

E. BLUM & Co., ZÜRICH

Gegründet 1878 Telephon 25 16 33

Bahnhofstrasse 31

Anmeldung von Erfindungen

Fabrik- und Handelsmarken

Gutachten, Prozessberatung



ING. MAX GREUTER & CIE. ZÜRICH 7

INJEKTIONS- UND GUNIT-ARBEITEN TIEFBOHRUNGEN

BERCHTOLD & Co.

HEIZUNG • LÜFTUNG
WARMWASSER

THALWIL

**INDUSTRIE-
HEIZUNG**
HEISSWASSER
STATT DAMPF

Telephon
051/920501

Verlag

W. Jegher & A. Ostertag, Dianastrasse 5,
Zürich / Tel. 23 45 07 / Postcheck VIII 6110

Postadresse:

Schweiz. Bauzeitung, Postfach Zürich 39

Bezugspreise

Einzelheft Fr. 1.65 — Abonnements:

Kategorie	12 Monate		6 Monate		3 Monate	
	Schweiz	Ausland	Schweiz	Ausland	Schweiz	Ausland
A	66.—	72.—	33.—	36.—	16.50	18.—
B	60.—	66.—	30.—	33.—	15.—	16.50
C	50.—	56.—	25.—	28.—	12.50	14.—
D	36.—	42.—	18.—	21.—	9.—	10.50

A Normaler Preis

B für Mitglieder Schweiz. Techn. Verband

C für Mitglieder S. I. A. oder G. E. P.

D für Mitglieder S. I. A. oder G. E. P., die weniger als 30 Jahre alt sind, sowie für Studierende der E. T. H. (bei Bestellung Geburtsjahr angeben).

Das Abonnement kann mit jedem Kalendermonat begonnen werden. Die Kategorien B, C und D gelten nur für direkte Bestellung beim Verlag.

Anzeigen-Verwaltung

Mosse-Annoncen AG., Zürich, Limmatquai 94 / Tel. 32 68 17 / Postcheck VIII 1027

INHALT

Zusammengesetzter Druckstab aus Holz. Von G. Lombardi	301*
Wettbewerb Schulhäuser auf dem Steigerhubel, Bern	304*
Wohnhaus mit Sonnenwärme geheizt. Von A. Nemethy	309*

MITTEILUNGEN

Abwasserklärung und Abfallstoffverwertung. Motor-Verdichter-Maschinensätze. Eckrohrkessel. Schnellzuglokomotiven für England. ETH. Persönliches	311
---	-----

NEKROLOGE

Werner Krähenbühl	311*
-----------------------------	------

VEREINE

S. I. A. Bericht der Kommission für soziale Fragen betr. Ausbildung der Ingenieure	312
Kurs über Normalisierung in Grossbritannien. Cours de Photogrammétrie à l'EPF	314

VORTRAGSKALENDER	314
----------------------------	-----

SCHWEIZER TAPETEN
Filmasana
waschbar
Vorteilhafte Preise

FILMOS AG. / OFTRINGEN / AARG.
TAPETEN- UND BODENBELAGFABRIK / TEL. (062) 7 35 16



Holzmosaik-Parkett

Inbegriff des modernen Parketts

- schön**
- praktisch**
- unverwüstlich**
- rasch verlegbar**



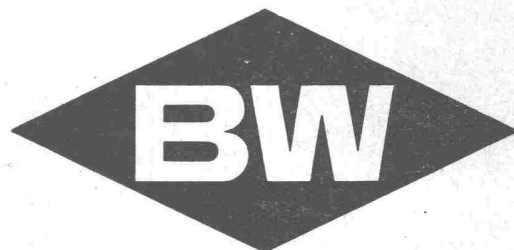
Holzmosaik-Parkett

erhältlich in Holzarten und Qualitäten
der verschiedensten Preisklassen;
in allen Preisklassen aber:

- fugenlos**
- warm**
- bequem zu reinigen**

Ein besonderer Vorteil:

Bei Beschädigungen lassen sich die einzelnen Klötzchen leicht und schnell auswechseln; solche Ausbesserungen sind mit nur geringen Kosten verbunden und nicht auffällig.



Modernste Fabrikationseinrichtungen
und langjährige Erfahrung bürgen für
die Qualität der **BW** Parkettsorten.

Auskunft und Prospekt durch

BAUWERK AG. ST. MARGRETHEN TEL. (071) 7 37 33

LAMELLENSTOREN

GARAGETORE

SONNENSTOREN

G

Solomatic

ROLLADENFABRIK A-GRIESSER AG

AADORF-Thg. Tel. (052) 4 71 12	VERTRETUNGEN:
BASEL Tel. (061) 5 63 63	CHAUX-DE-FONDS MM. Moccand, Tél. (039) 2 20 26
BERN Tel. (031) 2 92 61	DELEMONT Schmid S. A., Tél. (066) 2 16 09
GENÈVE Tél. (022) 2 53 84	LOCARNO-Muralto M. Gherra, Tel. (093) 7 30 89
LAUSANNE Tél. (021) 26 18 40	OLTEN A. Spring, Arch., Tel. (062) 5 25 85
LUZERN Tel. (041) 2 72 42	SCHAFFHAUSEN J. Mettler, Tel. (053) 6 00 08
ST. GALLEN Tel. (071) 3 14 76	THUN H. Meier, Tel. (033) 2 25 25
ZÜRICH Tel. (051) 23 73 98	ZUG J. Rust Tel. (042) 4 04 18

TREPPEN

in
Granitin-Hartkunststein
bürgen für

Qualität

GAMMA

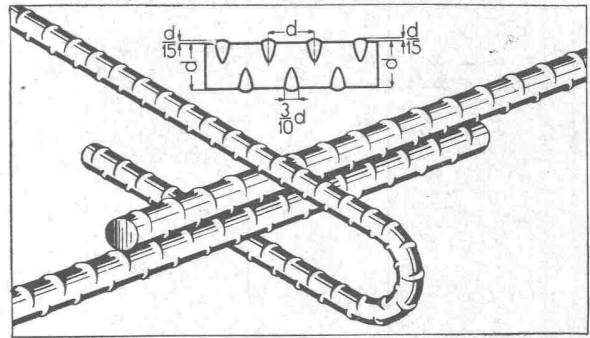
KOMMANDIT-GESELLSCHAFT

Telefon 45 17 25 ZÜRICH Renggerstrasse 1

MONTEFORNO'S

Beitrag zur Förderung der Bautätigkeit
BOXSTAHL fast gleichpreisig wie BETONEISEN

Preiszuschlag nur: Fr. 5.50 % kg. für \varnothing
Fr. 8.80 % kg. für Φ



\varnothing BOXSTAHL Φ

Zugfestigkeit 45/55 kg/mm ²	Zugfestigkeit 75/90 kg/mm ²
Streckgrenze 36/44 kg/mm ²	Streckgrenze 50/60 kg/mm ²
Bruchdehnung δ_{10} 20/25 %	Bruchdehnung δ_{10} 10/15 %
grösste Haftfestigkeit	
höchste Beanspruchungsmöglichkeit	
Ersparnis bis 30 %	

Der BOXSTAHL ist ein hochwertiger Betonstahl mit hoher Naturfestigkeit und hochliegender Streckgrenze.

Im Gegensatz zu den kaltgereckten Stählen wird bei dem naturfesten BOXSTAHL durch Hitzeeinwirkung die Streckgrenze nicht herabgesetzt: BOXSTAHL kann daher auch geschweisst werden.

Das besondere Kennzeichen für BOXSTAHL sind die in gleichem Abstand sich laufend wiederholenden, halbringartigen, aufgewalzten Wülste: BOXSTAHL sichert dadurch grösste Haftfestigkeit im Beton und bietet bei Zugbeanspruchungen eine zusätzliche Verankerung.

Alleinhersteller: MONTEFORNO Stahl- und Walzwerke A. G. BODIO
Lieferung durch den Eisenhandel

LUFTPORENBETON

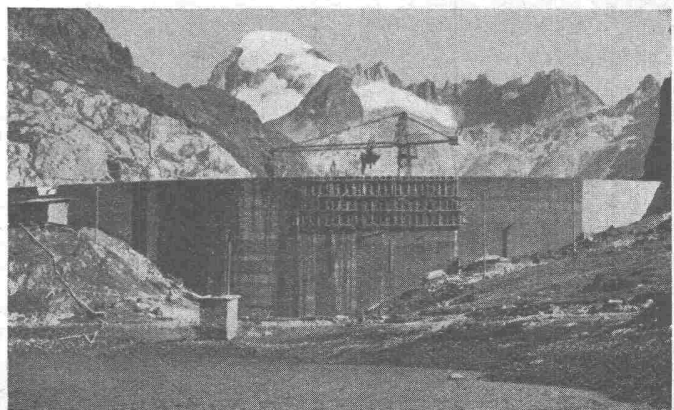
mit dem schweizerischen Air-entraining-Zusatz

FRO-BE

Erleichterung der Verarbeitbarkeit, Verbesserung der Pump- und Vibrierfähigkeit, Verminderung der Entmischungsfahr, erhöhte Frostbeständigkeit, erhöhte Wasserdichtigkeit

KRAFTWERK HANDECK II

Staumauern Totensee und Mattenalp-Gauli (untenstehendes Bild) erstellt mit FRO-BE-Beton.



KASPAR WINKLER & CO. ZÜRICH 48

Tiefbauunternehmungen
Gebrüder Meier AG.
 Brugg und Olten

Sondierbohrungen
 Grundwasserfassungen
 Wasserversorgungsanlagen

Ueber 50 jährige Erfahrungen
 Unverbindliche Kostenvoranschläge

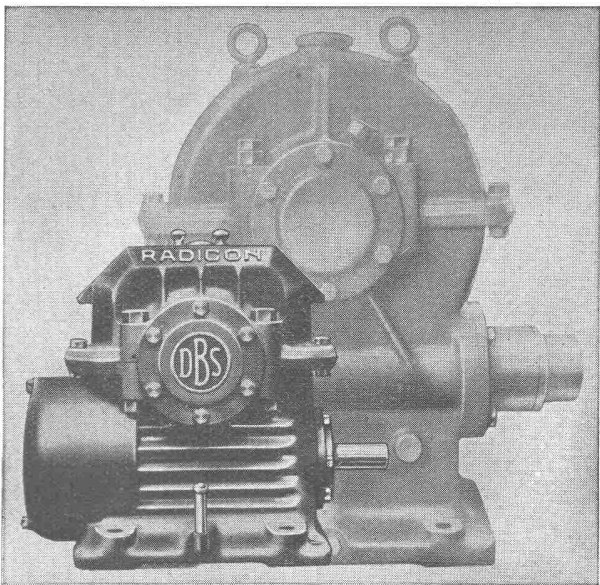


ALFOL
 BAUISOLATION

Bis 50% Brennstoff-Einsparung mit ALFOL bei kleinerem Backstein-Bedarf und gleichen Baukosten

DR. ING. M. KOENIG, INGENIEURBUREAU, ZÜRICH
 Tiefenhöfe 8, Tel. (051) 23 97 50

Verwenden Sie
DAVID BROWN
RADICON SCHNECKENGETRIEBE



Sonderkühlung, Oelumlaufrschmierung für Getriebe und Lager, David Brown Schneckenform, hohe Leistung und Wirkungsgrad bei kleinsten Abmessungen, niedrigerer Preis als für gewöhnliche Schneckengetriebe gleicher Leistung, zuverlässig, geräuschlos.

Gangbarste Grössen und Uebersetzungen ab Lager des Vertreters:

W. EMIL KUNZ POSTFACH ZÜRICH 27
 Gotthardstrasse 21 — Tel. (051) 25 29 10



RINGDÜBEL
 ✚ PATENT

R. RIGLING & CO.
 Holzkonstruktionen

Hallen
Fabrikbauten
Treppenbau

Zürich-Oerlikon
 Leutschenbachstr. 44
 Telephon (051) 46 82 25
 Briefadresse: Postfach Zürich 50

Knotenpunktverbindung für hölzerne Tragwerke



ABDICHTUNG

von Kellern, Terrassen, Fassaden, Fundamenten, Reservoirs, Stollen, Tunnels etc., gegen Grundwasser, Erdfeuchtigkeit, Schlagregen, Wasserverluste usw. vermittelt Zementzusatz BARRA

MEYNADIER & CIE. A. G.

Zürich Vulkanstr. 110 Telephon 52 22 11
Bern Murtenstrasse 36 Telephon 290 51



Neues Reinigungsverfahren mit VA-Pistole

In- und Auslandpatente

Reinigung von:

Natur- und Kunststein
Fassaden
Mauerwerk
Verkleidungen
Denkmälern
Brücken etc.



Entfernung der obersten Schmutzschicht, keine Tiefen-Verletzungen des Steines, keine Beschädigung von geformten Steinen. Der Charakter des Steines bleibt gewahrt.

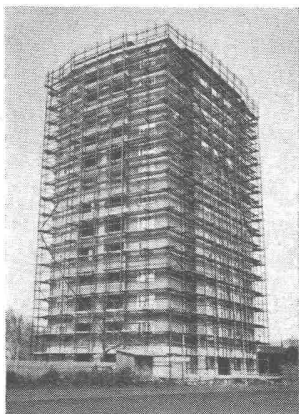
Die Ausführung sämtlicher Arbeiten erfolgt durch die Herstellerfirma

P. von Arx - Maschinenfabrik - Sissach

Telephon (061) 7 43 02

Wir führen auch Entrostungsarbeiten aus

(Bild.)



Bau- und Putzgerüst am Hochhaus Entenweid in Basel, 34 m hoch, für Firma Preiswerk & Cie. AG., Basel

ROHRGERÜSTUNGEN

Stahl

Leichtmetall

Projekt

Miete

Kauf

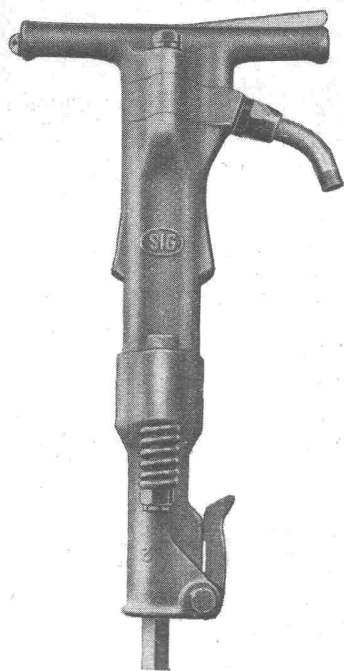
Robert Aebi & Cie AG Zürich

Uraniastrasse 31/33

Telephon (051) 23 17 50

Zweigniederlassungen: Zollikofen

Genf, Constructions Tubulaires S. A.



Pressluftwerkzeuge

für die Gesteins- und Metallbearbeitung

Bohrhämmer	6 - 18 - 21 kg
Abbauhämmer	36 kg
Bohrknechte	60 - 100 - 130 cm Hub
Spitzhämmer	4 - 6 kg
Meissel- und Niethämmer	4 - 6 - 9 kg
Bank- und Bodenstamper	4 - 12 kg

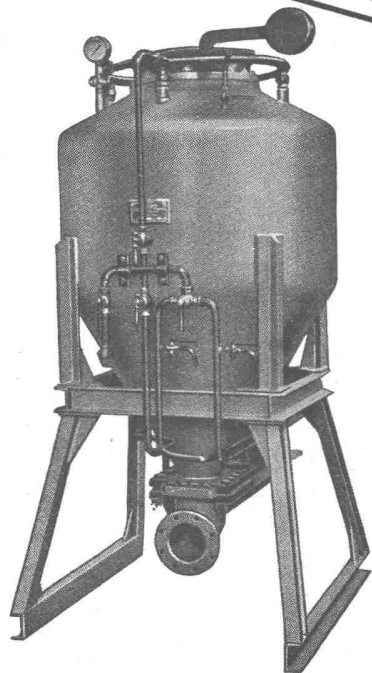
Vertretung für die Schweiz:

W. Röthlisberger, Zürich

Dufourstrasse 31

Telephon (051) 24 53 09

Schweizerische Industrie-Gesellschaft · Neuhausen am Rheinfall



Betonier-Pneumatic zur pneumatischen Betonförderung

1855 - 1950 = 95 Jahre Qualitätserzeugnisse

KERAG

RICHTERSWIL

Wir liefern:

Rohrleitungen

Druckleitungen für Kraftwerkbau
Pressluftbehälter und -rohre

Für Stollen- und Tunnelbau

Zementinjektionsmaschinen
Betonier-Pneumatic
Zementspritzmaschinen (Gunitkanonen)
Betonnachmischer

Für Strassen- und Hochbau

Asphaltkochkessel mit oder ohne
Sandvorwärmvorrichtung
Holzzementöfen
Bitumenvorwärmer fahrbar

KERAG

Gegründet 1855

Kesselschmiede
Apparate- und Maschinenbau

RICHTERSWIL

Telefon (051) 96 04 51