

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 119/120 (1942)  
**Heft:** 4

## 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:** 16.01.2026

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

# SCHWEIZERISCHE BAUZEITUNG

WOCHENSCHRIFT FÜR ARCHITEKTUR / INGENIEURWESEN / MASCHINENTECHNIK  
REVUE POLYTECHNIQUE SUISSE

ORGAN DES SCHWEIZERISCHEN INGENIEUR- UND ARCHITEKTEN-VEREINS  
UND DER GESELLSCHAFT EHEMAL. STUDIERENDER DER EIDG. TECHN. HOCHSCHULE  
GEGRÜNDET 1883 VON ING. A. WALDNER / HERAUSGEgeben von ING. C. JEGHER

G.E.P.-u.S.I.A.-Mitgl., b. Verlag: Schweiz 40 Fr.,  
Ausland 48 Fr. jährl.; Nicht-Mitglieder: Schweiz  
48 Fr.; Ausland 60 Fr., postamtlich abonniert  
48 Fr. zuzüglich Gebühren. / Einzel-Nr. Fr. 1.20

VERLAG C. & W. JEGHER, ZÜRICH  
Dianastrasse 5 / Postdeck VIII 6110  
Telephon: 34507 ■ In Kommission  
bei Rascher & Cie., Zürich u. Leipzig

Anzeigen durch GUGGENBÜHL & HUBER,  
Zürich, Hirschiengraben 20, Postdeck VIII 26415,  
Telephon 27816 / Der Anzeigen-Preis beträgt  
pro ganze Seite 276 Fr., Rabatte nach Tarif

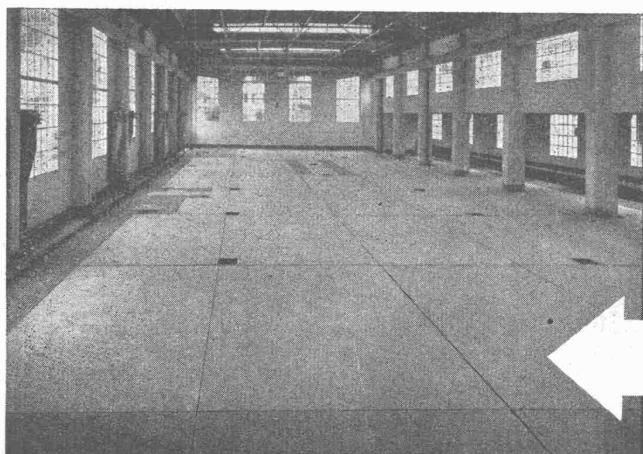
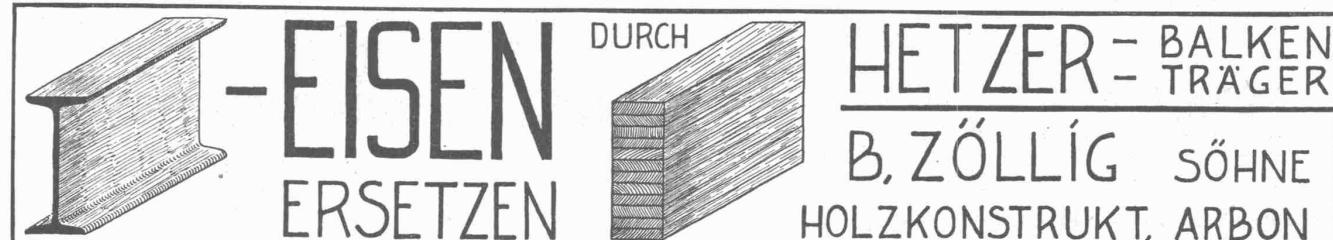
SCHIEBEBODEN · ISOLIERPLATTEN · DACHVERSCHALUNGEN · HALLEN- UND INDUSTRIEBAUTEN · BARACKENBAU

# Ourisol

A.-G. FÜR LEICHTBAUSTOFFE · DIETIKON · TEL. 9186

Sondierbohrungen  
mit Entnahme ungestörter Bodenproben.  
Kernbohrungen im Fels - Injektionen.  
Grundwasserfassungen.

Tiefbohr- &  
Baugesellschaft A.-G.  
Zürich-Bern



WALO BERTSCHINGER  
Bauunternehmung Zürich  
Abteilung Spezialbetonbeläge

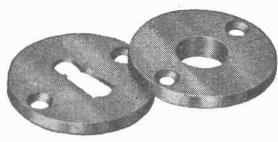
Ausführung in Kieserling Spezialbeton

# HEIZUNG & LÜFTUNG

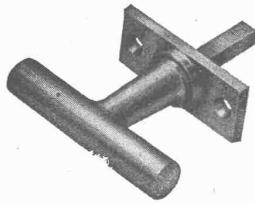
Modernisierung alter Heizsysteme  
Amortisierung durch Brennstoffersparnis  
Beratung und Offeren kostenlos

JMR

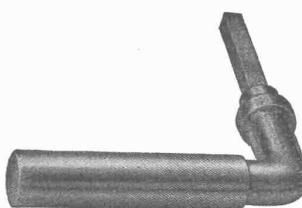
JOH. MÜLLER AG. RÜTI & ZÜRICH  
Gegründet 1878



## Schweizer Baubeschläge



INCA



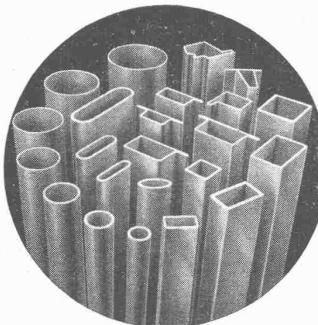
Wir liefern alle  
kuranten Be-  
schläge in erst-  
klassiger Aus-  
führung.

## INJECTA

A.-G. Spritzgusswerke und Apparatefabrik

TEUFENTHAL b. AARAU

Telephon 3 82 77



**Herstellung von Stahlröhren** für nachstehende Verwendungszwecke:

**Tür- und Fensterkonstruktionen**, Profilrohre No. 101/105, 111/113, 121/123, 131/133, 151/155

**Eisenkonstruktionen aller Art**, Vierkant- und Rechteck-Rohre, Flach-, Rund- und Spitzoval-Rohre

**Elektrische Leitungen**, Stahlpanzerrohre, schwarz und verzinkt, mit und ohne Isol.; Stahlpanzer-Norm- und Kurzbogen

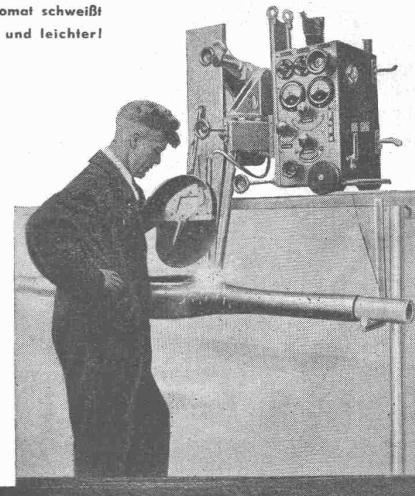
**Eisenmöbelfabrikation**, Runde Stahlrohre mit 1 bis 3 mm Wandung, in allen gebräuchlichen Abmessungen, kalt biegsbar

**Maschinen- und Apparatebau, Storenfabrikation etc.** alle runden Stahlrohre v. 6 bis 85 mm  
äußerem Ø mit 1 bis 3 mm Wandung

**Spülrohre**, schwarz und verzinkt

**AKTIENGESELLSCHAFT HERMANN FORSTER, Stahlröhrenwerk, ARBON / Telephon 183**

Der Kjellberg-Automat schweift  
schneller, besser und leichter!



Auch für hoch-  
beanspruchte

### Schweißungen

im Fahrzeugbau

den bewährten Kjellberg - Automaten  
mit Vorrichtung für Rund- u. Längsnähte  
sowie d. Kjellberg-Elektrode Komplex 09



**Kjellberg**

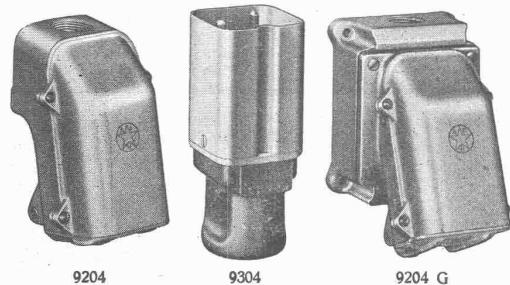
Finsterwalde

Kjellberg Elektroden & Maschinen G. m. b. H.  
Finsterwalde N/L.

Vertretung für die Schweiz:  
J. DIETHLEM-GSCHWIND, ZÜRICH 6  
Haldenbachstrasse 34      Telephon 8 1972

# ADOLF FELLER A.G., HORGEN

## FABRIK ELEKTRISCHER APPARATE



### Industrie-Steckkontakte

3 P + E, 10 A, 500 V mit ASEV-Zeichen,

für gewerbliche, industrielle und landwirtschaftliche Betriebe, Waschküchen etc.

Ständige Ausstellung in der SCHWEIZER BAU-CENTRALE, ZÜRICH, Talstrasse 9, Börsenblock (Eintritt frei)

## FRANZ VAGO

### Mülheim - Wigoltingen

Tel. 8 13 11

Filialen in Zürich, St. Gallen, Chur, Näfels, Schwyz, Zug

Strassenbau

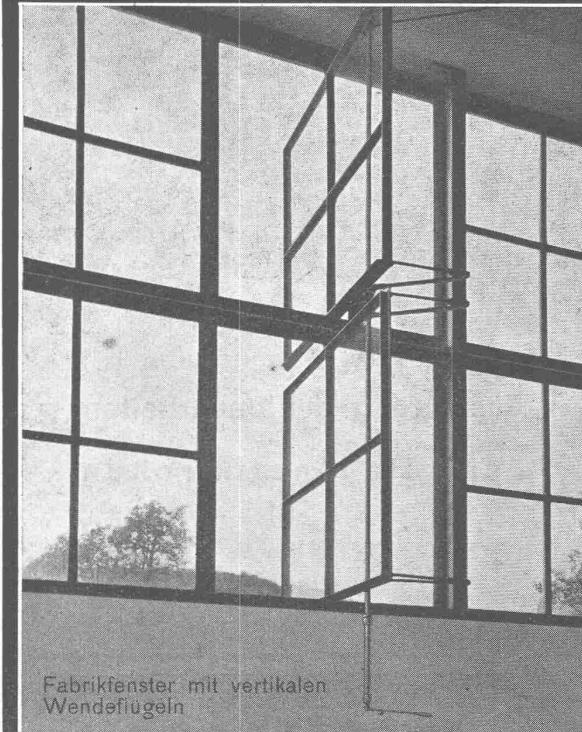
Belagsarbeiten

Hoch- und Tiefbau

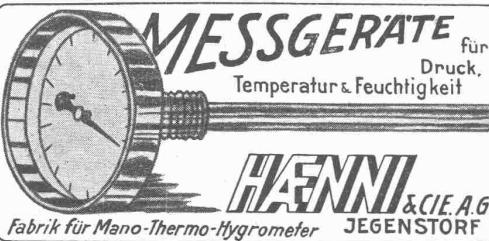
Geleisebau

Kies- und Schotterwerke

Sägerei



**GEILINGER & CO.**  
Eisenbau-Werkstätten  
WINTERTHUR



## Holzschutz

gegen Schimmel, Fäulnis u. Hausschwamm,  
feuerhemmend und geruchlos durch  
**E-K.-IMPRÄGNIER-SALZE**

speziell geeignet für Luftschutzbauten, liefert

HOLZKONSERVIERUNG A.-G., ZOFINGEN

VERTRETER: für die deutsche Schweiz:

Kd. Ackermann, Imprägnieranstalt, Egnach/Thurgau  
Benz & Cie., Albisstr. 9, Zürich-Wollishofen  
W. Garbani Söhne & Cie., Geyerzstr. 80, Bern  
für die französische Schweiz:  
Aug. Spuchiger A.-G., Nidau  
Société Anonyme d'Injection, Moudon

# Zum Neubau des Kraftwerkes Innertkirchen

Siehe Inserate auf den Anzeigenseiten 4, 5, 6 und 7

**Ed. Züblin & Cie. A.G.**

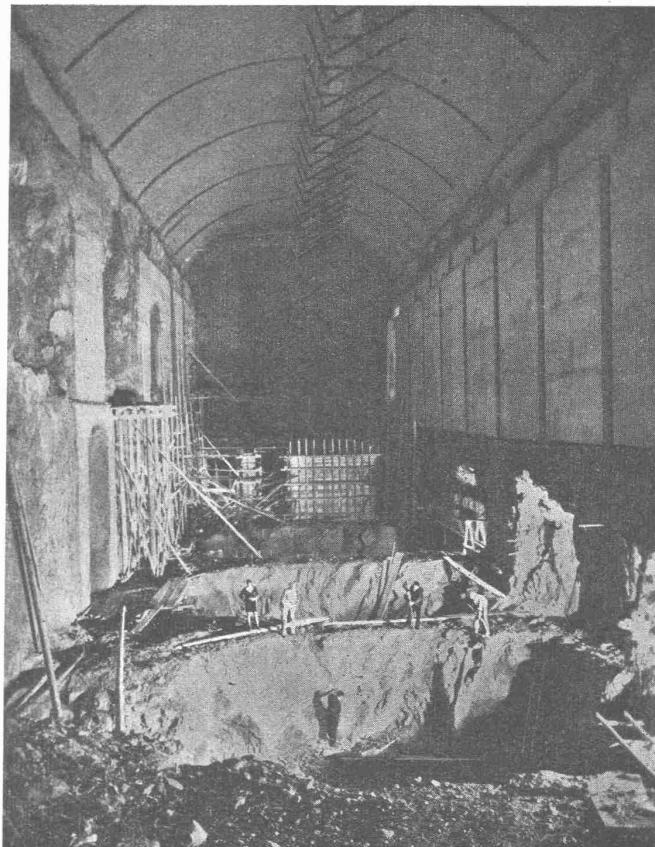
Zürich

Basel

Muttenz

Hoch- und Tiefbau

Ausführung der Bauarbeiten  
Zentrale Innertkirchen



**Ausbruch der unterirdischen Zentrale**  
Länge 97,5 m   Breite 16,5 m   Höhe 23,5 m



**WALTER J. HELLER & Co.**  
**BAUUNTERNEHMUNG**

BERN — SCHLOSSTRASSE 119 — TEL. 220 36

**REIFLER & GUGGISBERG, Ing., A.G.**

BAUUNTERNEHMUNG

**BIEL**

TELEPHON 46 22

Tiefbau  
Wasserbau  
Stollenbau  
Strassenbau

# EISEN AG. BERN

BUREAU: SPITALGASSE 37  
LAGER: WEYERMANNSHAU

Betonrundeisen (Abbiegerei Bern / Weyermannshaus)  
NP- und DIP-Träger  
Stabeisen  
Bleche  
Gas- und Wasserleitungs-Röhren  
Siederöhren  
Bleche aller Art  
Guss  
Fittings  
Präzisionsstahlröhren

## Baueisen



## Bauwerkzeuge

Maschinen  
Elektrowerkzeuge

**J. G. KIENER & WITTLIN A.-G.**

BERN / Schauplatzgasse 23 / Telephon 29122

## Hochdruck-Betonschleuderrohren

bis zwei Meter Durchmesser und mehreren Metern Länge.

Der Stahlbeton Thun  
ist ein hochwertiges Produkt und genügt den grössten Anforderungen

Vorzügliche Referenzen

STAHLBETON  
THUN

**KANDERKIES A.-G., THUN**

# ESCHER WYSS ZÜRICH

## Ueber 11 Millionen PS Wasserturbinen

### Lieferungen für Kraftwerk **INNERTKIRCHEN**

3 Freistrahlturbinen

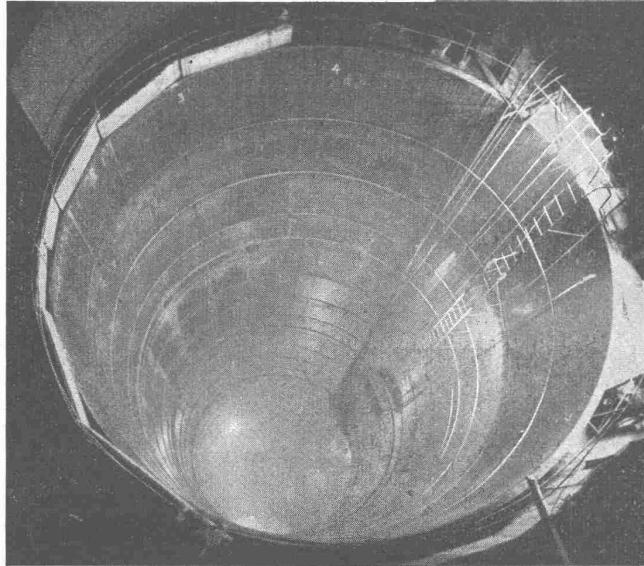
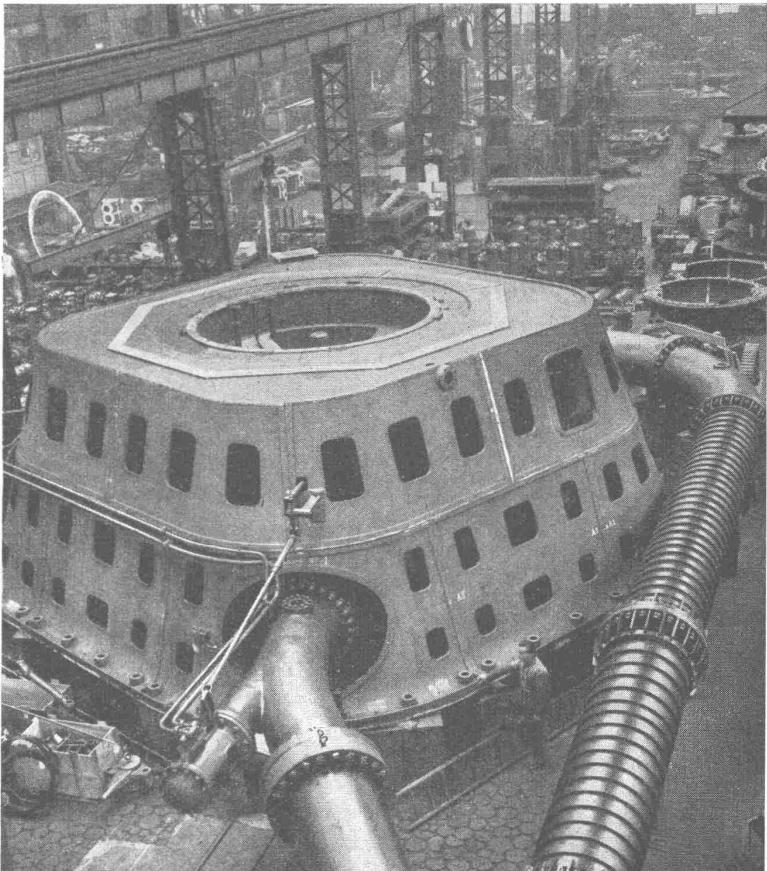
von je 58 500 PS

4500 m Druckleitungen

von 2400 bis 3100 mm Durchmes-  
ser mit Montage in Fels

Schachtpanzerung

für das Wasserschloss von 8,5 m  
Durchmesser und 64 m Höhe



# SEEBERGER, Ingenieur, FRUTIGEN

## Bau-Unternehmung

für K. W. O. ausgeführte Bauarbeiten:

I. Ausbau: **Umlauftunnel Spitalamm; Kaistentunnel; Gelmersperre.**

II. Ausbau: **Baufenster Stäubenden.**

In Verbindung mit A.-G. Heinr. Hatt-Haller: **Zulaufstollen Handeck-Stäubenden.**

## GHELMA u. SOHN & ABPLANALP

### Hoch- und Tiefbau Meiringen

Telephon 96

### Steinbruch Innertkirchen

Telephon 574

## SULZER & NEIGER, MEIRINGEN

Bauunternehmung

Telephon 128

Ausgeführte Arbeiten an den Kraftwerken Oberhasli:

### Standseilbahn Wasserschloss II. Sektion

Windenhaus, Wagenremise

### Stollenfenster Wasserschloss

### Zufahrtstrasse zur Zentrale Innertkirchen



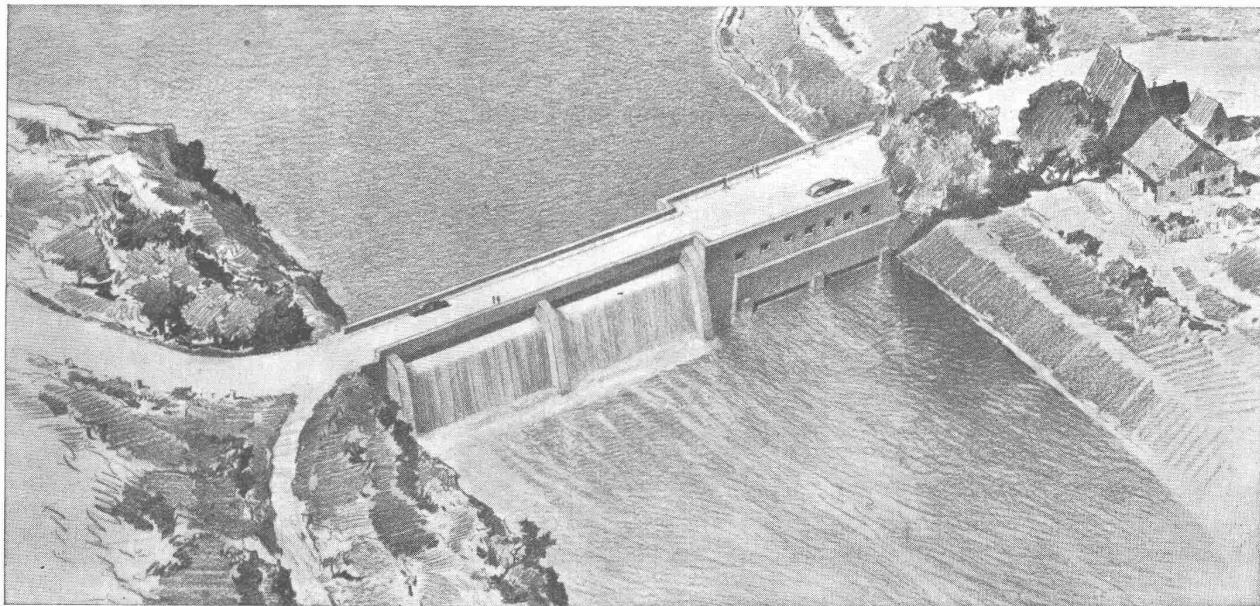
Eisenhoch- und Brückenbau  
Fachwerkkonstruktionen  
Ständer und Masten

**GEBR. TUCHSCHMID**  
FRAUENFELD + ZÜRICH

§  
**SIEMENS**

# WASSERKRAFTANLAGEN

Entwurf, Ausführung und Bauberatung für vollständige Wasserkraftanlagen

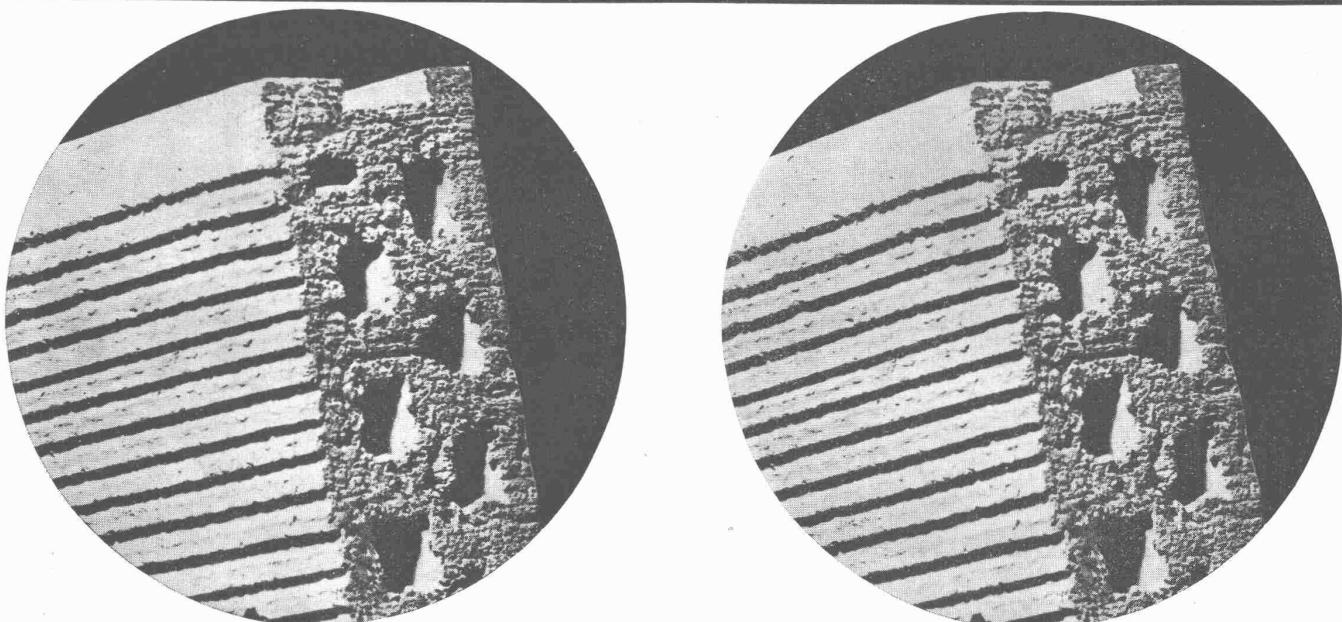


SIEMENS ELEKTRIZITÄTSERZUEGNISSE A.G.

ABT. SIEMENS-SCHUCKERT

ZÜRICH, LÖWENSTRASSE 35, TEL. 5 36 00 - LAUSANNE, PLACE DE LA GARE 12, TEL. 3 22 32

Z 12.01/2



# Zell-Ton

Zwischenwandplatte aus gebranntem Ton. Leicht, porös, zersägbar, nagelbar, feuerbeständig. Isoliert ausgezeichnet. Zürcher Ziegeleien A.-G., Zürich, Talstrasse 83, Tel. 3 87 00

.. das ideale Material für Dachausbauten!