**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung

**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine

**Band:** 76 (1958)

**Heft:** 28

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: 23.10.2025** 

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

## SCHWEIZERISCHE BAUZEITUNG

WOCHENSCHRIFT FUR 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 GEGRUNDET 1883 VON ING. A. WALDNER / HERAUSGEGEBEN VON ING. W. JEGHER

### Wer kennt ihn nicht?



### Unseren Labor-Bus, mit dem wir zu Ihrer Baustelle fahren

Prüfung und Kontrolle von Bitumen-, Teer- und Kunststoffprodukten; selbst die wichtigsten Mörtel- und Betonprüfungen können an Ort und Stelle durchgeführt werden.

Durch den Einsatz unseres fahrbaren Laboratoriums wird unser wissenschaftlicher Kundendienst zweckmässig erweitert.

Mit Meynadier-Produkten bauen, heisst zuverlässig bauen!

Heft 28

Telefonieren Sie uns, unser Labor-Bus ist fahrbereit.

### MEYNADIER

+CIE AG

(051) 52 22 11

(031) 2 90 51

Luzern (041) 2 01 05

Lausanne (021) 23 13 44

#### Verlag

W. Jegher & A. Ostertag, Dianastrasse 5, Zürich / Tel. 23 45 07 / Postcheck VIII 6110 Bürozeiten: Montag bis Freitag 7—12 Uhr und 13.45—17.30 Uhr. Samstags geschlossen. Postadresse:

Schweiz. Bauzeitung, Postfach Zürich 39

#### Bezugspreise

Für Mitglieder des S.I.A., der GEP und des Schweiz. Technischen Verbandes sowie für Studierende der ETH, der EPUL und schweiz. staatl. Technischer Mittelschulen ermässigte Preiskategorien nach Tarif.

#### Anzeigenverwaltung

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

#### INHALT

Die technischen Eigenschaften von Backstein-Mauerwerk für Hochhäuser. Von <i>P. Haller</i>	
Neuzeitliche Methoden auf dem Ge- piet der Eisenbahnsicherungsanlagen. Von <i>K. Oehler</i>	419*
Mitteilungen	
Die Regionalplanungsgruppe Nord- westschweiz. Das englische Atom- kraftwerk Hinkley Point Welterdölförderung. Persönliches .	422 423
Nekrologe	
Niklaus Adrian Schaerer	423
Buchbesprechungen	
Bergbaukunde, von C. H. Fritzsche. Der Beitrag des Architekten zum Haushalten und Wohnen, von H. Fischli. Lager- und Schmiertechnik, von R. Kamps. Technische Strö- mungslehre, von B. Eck.	423
Wettbewerbe	
Schulhaus in Steg. Gewerbeschulhaus in Schaffhausen, Rathaus in Alt-	

#### Mitteilungen aus dem S. I. A.

tonsschule St. Gallen .

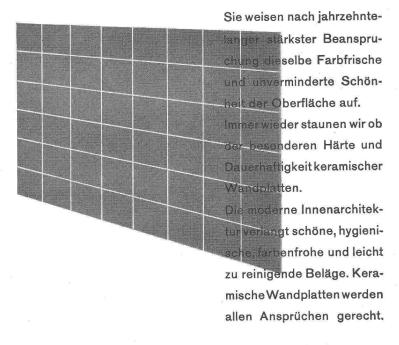
Fachgruppe für Brückenbau und Hochbau. Studienreisen des S. I. A. nach Brüssel. Strassenbautagung Hamburg 1958. Bauen in unserer Zeit. Architekturschule der ETH .

stätten. Erweiterungsbau der Kan-

424

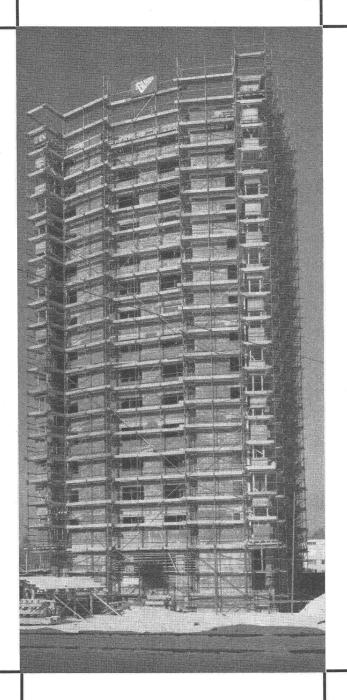


### nicht so Ihre keramischen Wandplatten!



LIEFERUNG UND BERATUNG DURCH DIE FACHGESCHÄFTE

### BACKSTEIN-BAUWEISE



Schlüsselwort für den wirtschaftlichen Bau von Wohnhochhäusern

18geschossiger Wohnturm im Hirzenbach, Zürich-Schwamendingen, aus selbsttragendem Backstein-Mauerwerk

Bauherrschaft: Max Noldin AG., Zürich

Wenden Sie sich an die Ziegeleien und ihre Verkaufsstellen

#### VON ROLL

### CARON-Stahl

ein Fortschritt im Eisenbetonbau

CARON-Stahl ist ein kaltgereckter Elektrostahl von besonderer Güte. Dank seinen hervorragenden Eigenschaften bietet er dem Bauherrn hohe Sicherheit-auch im Brandfalleund Wirtschaftlichkeit. Seine wesentlichen Vorteile sind:

hohe Streckgrenze (minimum 4600 kg/cm<sup>2</sup>)

konstanter Querschnitt

Gleitwiderstand im Beton ca. 4 mal grösser als beim Rundeisen

hohe Brandsicherheit

Beste Handlichkeit

Grosse Steifigkeit der verlegten Armierungen

CARON-Stahl hat sich in allen Gebieten des Eisenbetonbaus bestens bewährt

Lieferung durch den Eisenhandel

Gesellschaft der Ludw. von Roll'schen Eisenwerke A.G., Gerlafingen

### Baue schnell und gut . . .





Kamine

Russtürer

Vulkan-Baustoffe

#### SPRING + SOHNE

ZÜRICH UND DIETIKON Telephon (051) 52 51 55







Zwischenwandsteine

#### baue mit SPRING-Steinen



Rover 1958



DER RATIONELLE SCHWERARBEITER

Modell 1958: Grösser, stärker, eleganter, rationeller Neu: Mit Original-Rover-Diesel oder -Benzin-Motor Neu: Mit Uriginal-Hover-Diesel oder -Benzin-M
7 Plätze. Tiefe weiche Sitze
10 Gänge, 2- oder 4-Radantrieb
Wichtig: 4-Radantrieb auch in den normalen
Gängen einschaltbar
Vollkarosserie mit verstärkten Türen und
Seitenteilen

schöneres Verdeck Verbessertes.

verbessertes, schöneres Verdeck Triebstoffeinfüllstutzen von aussen zugänglich Hängende Brems- und Kupplungspedale, hydraulische Brems- und Kupplungsbetätigung Unzerkratzbares Glas an seitl. Schiebefenstern Patent-Schnellverschlusshaken an hinterer

Noch kleinerer Wendekreis Schon ab 13 500.— mit günstigen Zahlungsbedingungen

Verlangen Sie Prospekte - vergleichen Sie! Melden Sie sich als GRATIS-Mitglied zum Land-Rover-Club an!

E. Fehlmann & Co., Badenerstrasse 527, Zürich 4, Telephon (051) 52 44 55 40 werkgeschulte Vertreter in der ganzen Schweiz

Stromunterbruch ... Ш Betriebsstörung . . . Zeitverlust ... CMC Sicherungsautomaten SLfür Licht-, Kraft- und Wärmeinstalla-III tionen in Wohnungen, Werkstätten, Hotels, öffentlichen Gebäuden usw. SL Automaten ersetzen Sicherun gen und sind zugleich Schalter EIN FINGERDRUCK BRINGT WIEDER STROM UND LICHT! 00000000 CARL MAIER & CIE / SCHAFFHAUSEN
Fabrik elektrischer Apparate und Schaltanlagen · Telefon 053 / 56131

# PORA

Baustellengüsse 400—1200 kg/m³ als

### FLACHDACHISOLIERUNG

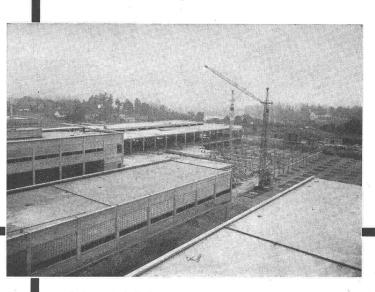
hochisolierend und leicht, da gleichzeitig Gefällsbeton.

Auch armiert, selbstfragend.



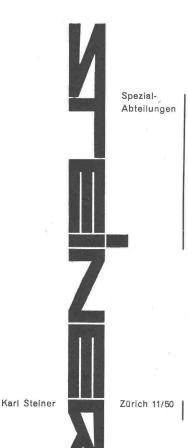
**Mühlehorn** 058 / 4 34 36

**Reichenburg** 055 / 3 92 22



Industrie-Flachdächer





Bauschreinerei + Innenausbau Coiffeureinrichtungen + Apparate Kühlmöbel + Kühlanlagen Laden- + Schaufensterausbau Spezialeinrichtungen für Selbstbedienung Metallbau

Liegenschaften + Neubauten

Hagenholzstrasse 60 Telefon 051 / 46 43 44

### KLINKER AG. VERBLENDSTEINFABRIK LAUSEN

geflammt und uni für Böden, Cheminées, Fassaden

Telefon (061) 841404

Feuerfestes Material - Glasierte Verblender und Baukeramik - Steinzeug für Kanalisation - Säurefeste Steine und Platten Ständige Ausstellung unserer Erzeugnisse in der SCHWEIZER BAUZENTRALE ZÜRICH, TALSTRASSE 9, BÖRSENBLOCK (Eintritt frei)

### **Abdichtungen**





Wadimex-Bodenbelag in der Zollhalle des Flughafens Kloten

### Wadimex-Bodenbelag

Dieser Bodenbelag ist besonders geeignet für Hallen, Lagerräume, Werkstätten und Keller, d. h. überall dort, wo Böden grosser Abnutzung ausgesetzt sind.

Die besonderen Eigenschaften:

strapazierbar
elastisch
fugenlos
schalldämpfend
gleitsicher
staubfrei
wasserfest
anspruchslos im Unterhalt

Eine spezielle Equipe ist für die Ausführung des Wadimex-Bodenbelages ausgebildet. Verlangen Sie Belagsmuster, Referenzen und Prospekte.



+CIE AG



Zürich 051/52 22 11
Bern 031/2 90 51 Luzern 041/2 01 05
Lausanne 021/23 13 44



Behandelt mit ASEOL ALGROB

Behandelt mit ASEOL ALMAL

Am guten Ergebnis erkennt man die

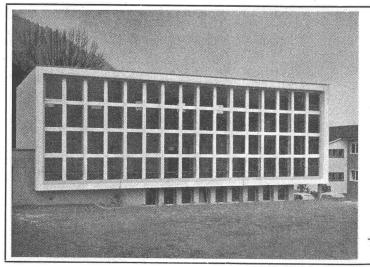
### ASEOL Schalungshilfsmittel

**ASEOL ALMAL**, plastisches Schalungsöl auf Metallschalungen für glatten Sichtbeton.

**ASEOL ALGROB**, spezielles abbindeverzögerndes Schalungsfett. Ergibt auf einfachste Weise rauhe Betonoberflächen trotz glatter Schalung.

Bitte verlangen Sie unsere ausführliche Dokumentation.

# Adolf Schmids Erben AG. Bern Telephon (031) 2 78 44



# Voba

AG. für vorgespannten Beton und Zementwarenfabrik

Spezialfirma für hochwertige Betonwaren für alle Zwecke

Adliswil-Zürich - Tel. 916844

Turnhallenfassade aus vorgespannten Betonelementen





für Zentralheizungen

EMB Elektromotorenbau AG Birsfelden Tel. 061 / 41 18 50





10 x raschere Verlegearbeit! Mehr als 50% Gewichtsersparnis

Ausführlicher Katalog mit Berechnungstabellen durch

Fabrik für Drahtgeflechte zurich 3 Grubenstr. 29 Tel. 33 25 50 Zweigbetrieb Basel: Tel. 32 45 92 Ob. Rebgasse 40



# Chenker foren

Die bewährte Store für Doppelverglasungsfenster

Beliebige Lamellenverstellung

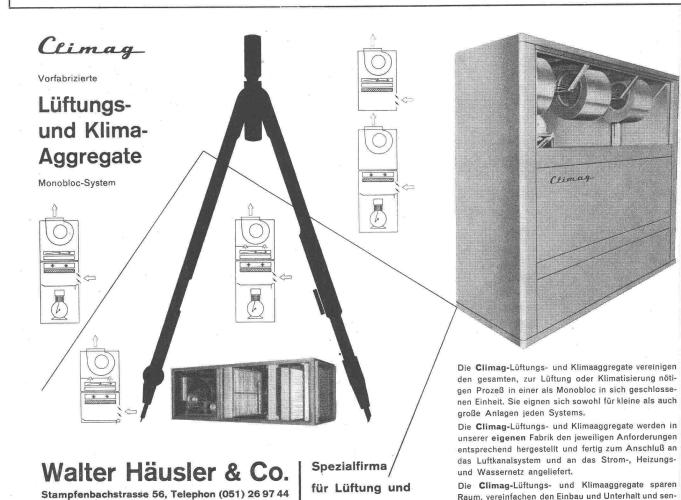
**Grosse Farbwahl** 

Zuverlässige Getriebebedienung

Storenfabrik Emil Schenker AG., Schönenwerd

Telephon (064) 3 13 52

Filialen in: Basel, Bern, Genf, Lausanne, Lugano, Luzern, Solothurn, St. Gallen, Winterthur, Zürich



Klimatisierung

Raum, vereinfachen den Einbau und Unterhalt und sen-

ken die Kosten für Bauarbeiten.

Fabrik in Zürich-Oerlikon

Zürich 6



KATHREIN - Generalvertretung für die Schweiz WERDER & SCHMID AG, LENZBURG 064/82621







### Göhner Normen

die beste Garantie für Qualität

Ernst Göhner AG, Zürich Hegibachstrasse 47 Telefon 051 / 24 17 80 Vertretungen in Bern, Basel, St.Gallen, Zug, Biel, Genève, Lugano

Fenster 221 Norm-Typen, Türen 326 Norm-Typen, Luftschutzfenster + -Türen, Garderoben-+Toilettenschränke Kombi-Einbauküchen, Carda-Schwingflügelfenster.

Verlangen Sie unsere Masslisten und Prospekte. Besuchen Sie unsere Fabrikaussteilung.

B 1