

Objektyp: **Advertising**

Zeitschrift: **Schweizerische Bauzeitung**

Band (Jahr): **93 (1975)**

Heft 27

PDF erstellt am: **11.09.2024**

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern. Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

### **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

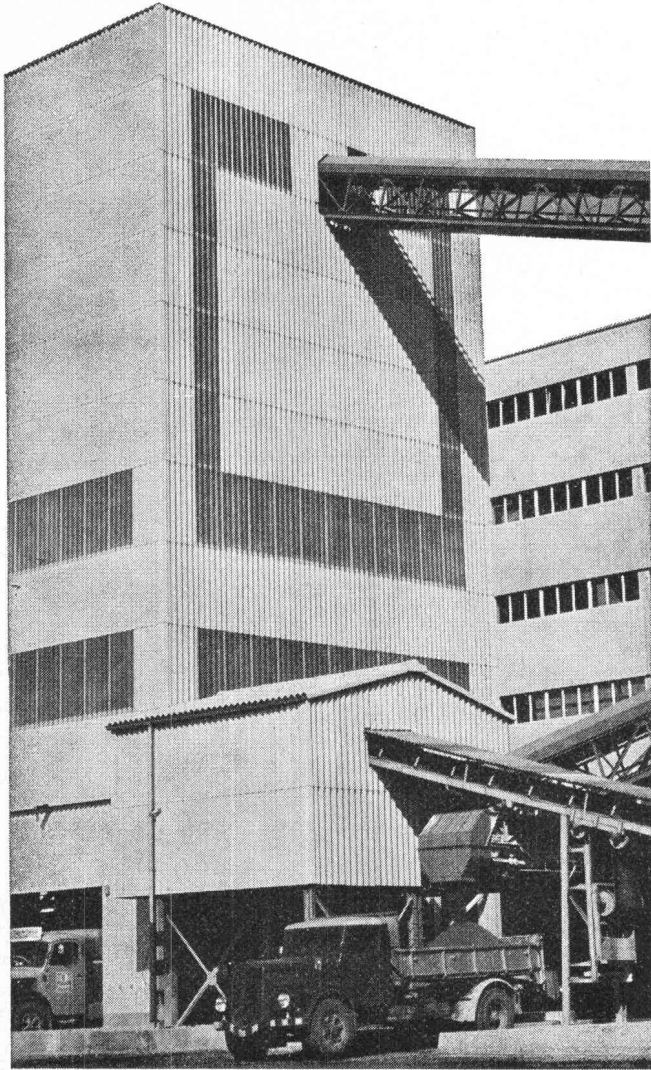
## Betonfabriken – Frischbetonwerke

- mit Abgabeleistungen von 40–200 m<sup>3</sup> Festbeton pro Stunde
- Zufuhr oder Lagerung der Zuschlagstoffe von benachbarten Kieswerken ab Freideponie oder Kiessilos in der Anlage
- Einmann-Bedienung

Wir projektieren und erstellen Frischbetonwerke, Kiesbeschickungs- und Transportanlagen, die bis ins Detail sorgfältig geplant und auf die örtlichen Verhältnisse optimal abgestimmt sind. Der Einsatz modernster Geräte und Steuerungen garantiert eine erstklassige Dosierung und Zusammensetzung des Betons.

Profitieren Sie von unserer langjährigen Erfahrung und lassen Sie sich von unsern Spezialisten sachkundig beraten.

# Beton Aebi



**Robert Aebi AG, 8023 Zürich**  
Uraniastr. 31/33  
Telefon 01 / 23 17 50

## Schweizerische Bauzeitung

Verlags-AG der akademischen technischen Vereine. Offizielles Organ des SIA, Schweizerischer Ingenieur- und Architekten-Verein, der GEP, Gesellschaft Ehemaliger Studierender der ETH Zürich, der ASIC, Schweizerische Vereinigung Beratender Ingenieure.

93. Jahrgang Heft 27

3. Juli 1975

### Inhalt

Die nordischen Wasserkräfte, insbesondere Kanadas. Von <i>A. Kroms</i> . . . . .	417*
100 Jahre Appenzeller-Bahn. Von <i>K. Grieder</i> . . . . .	423*
Druckwellen-Aufladung für Dieselmotoren . . . . .	424*
Alexander G. Tsatsos zum 70. Geburtstag. Von <i>W. Thut</i> . . . . .	425

### Umschau

Cité universitaire de Lausanne-Dorigny. Gemeinden im Einflussbereich der Agglomeration von Genf. Vereinigung für Gesundheitstechnik. Zwei neue Bestellungen auf dem Nuklearsektor. Zwei neue Atomkraftwerke in Europa . . . . .	426
Versicherungsprämie für US-Atomkraftwerke herabgesetzt . . . . .	427
Eidg. Technische Hochschule Zürich . . . . .	427

### Wettbewerbe

Primarschule Sturzenegg, St. Gallen . . . . .	428*
---	------

### Buchbesprechungen

Sperrschicht und Dichtschicht im Hochbau. Die Korrosion des Eisens und ihre Verhütung. Fachwörter der Kraftwerktechnik. Probst-Baustoffführer . . . . .	430
– Laufende Wettbewerbe. Wettbewerbsausstellungen . . . . .	G 89

### Aus Technik und Wirtschaft

50 Jahre Emch AG, Winterthur. Exportauftrag für 22 km Rohre. Trennen von Edelstahlrohren. Empfang von TV-Sonderkanälen . . . . .	G 90*
System-Service für Lastwagen. HF-Sperren für Nachrichtenübertragung. Interessengemeinschaft für Auslandsverbindungen . . . . .	G 91
Ankündigungen . . . . .	G 91
Öffentliche Vorträge . . . . .	G 92

### Vorschau auf das nächste Heft

#### Der öffentliche Bau

- Verwaltungsgebäude in Bern
- Sportzentrum in Bülach

Ansprachen von Ing. *A. Cogliatti* und Bundesrat *G. A. Chevallaz* anlässlich des SIA-Tages 1975 in Montreux

Geschäftsbericht 1974 des SIA

# 1975 entscheidet die grössere Lichtpaus-Erfahrung!

Wir waren die ersten, die vor 100 Jahren mit der professionellen Herstellung von Lichtpauspapier begannen. Der strenge Masstab, den wir uns und unseren Produkten stets angelegt haben, führten zu Aussergewöhnlichem: Die Mehrzahl der Lichtpaus-Spezialisten arbeitet heute mit Papieren aus Messerlis umfassendem Sortiment.

Zwei Beispiele: Die Tochterpauspapiere und die Polyester-Tochterpausfilme (in 5 verschiedenen Stärken)

für Halbfeucht- und Ammoniakverfahren. Beide lassen sich wesentlich schneller als herkömmliche Materialien verarbeiten. Beide verfügen über bessere Transparenz und höhere Deckkraft (begünstigt die Anfertigung von «Generationen»). Und beide zeichnen sich durch grösseren Belichtungsspielraum aus (reduziert Fehlbelichtungen auf ein Minimum).

Weniger Ausschuss und damit weniger Unkosten sind die logische Folge. Ein weiterer Messerli-Beitrag zum Sparen!

Unser Vorschlag: Machen Sie einen unverbindlichen Test. Gratis-Muster beschaffen Sie sich mit untenstehendem Coupon.



Tochterpauspapier TA-60  
und Polyester-  
Tochterpausfilm A-30  
in Bogen und Rollen  
ab Fabrik-Lager.



## Messerli

A. Messerli AG Sägereistr. 29, 8152 Glattbrugg

Ich wünsche Gratis-Muster:

- Tochterpauspapiere (Halbfeucht/Ammoniak)
- Polyester-Tochterpausfilme (Halbfeucht/Ammoniak)
- Senden Sie mir Ihre gesamte Lichtpaus-Dokumentation

Name, Vorname

Firma

Adresse

PLZ, Ort

ZSB

Glattbrugg 01-810 30 40

Filialen:

Basel 061-42 70 59

Bern 031-55 82 22/23

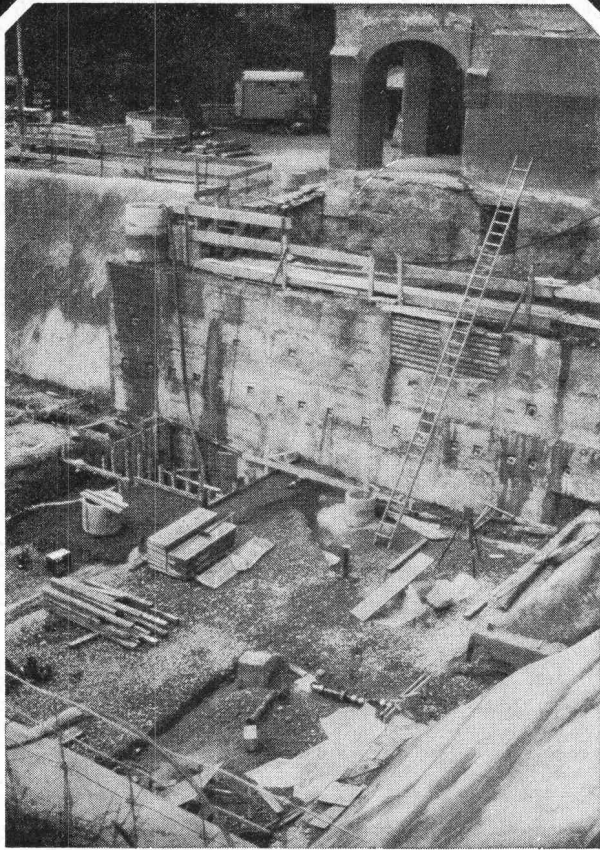
Genève 022-31 09 04

Grabs 085-6 55 12

Kriens 041-41 00 80

Lugano 091-3 92 12

Sierre 027-55 98 55



Schulhaus Riedtli, Zürich:  
Gunit und Lockergesteinsanker

**Gunit,**  
**Anker,**  
**Sondierbohrungen,**  
**Injektionen,**  
**Betonbohrungen.**

**GREUTER**

8032 Zürich  
Böcklinstrasse 26  
Telefon 01 32 90 28

# Schweizerische Bauzeitung

## Verlag und Redaktion

Zürich-Giesshübel, Staffelstrasse 12

Postadresse: CH-8021 Zürich, Postfach 630, Tel. 01 / 36 55 36

## Redaktoren:

Gaudenz Risch, Arch. SIA, Bruno Odermatt, Arch. SIA,  
Max Künzler, Ing. SIA

## Verwaltungsrat

der Verlags-AG der akademischen technischen Vereine

R. Schlaginhausen, Ing. (Präsident); Prof. J.-C. Badoux, Ing.;  
A. Cogliatti, Ing.; A. Métraux, Ing.; H. Michel, Arch.; G. Os-  
sola, Ing.; A. Rivoire, Arch.; E. Schubiger, Ing.; F. Schwarz,  
Arch.; R. Steiger, Ing.; F. Vermeille, Ing.; U. Zürcher, Ing.

## Bezugspreise

	3 Monate	6 Monate	12 Monate
Schweiz	33.—	57.—	104.—
Ausland	37.—	63.—	116.—

Preis des Einzelheftes 5 Fr.

Für Mitglieder der Partnerverbände der Verlags-AG, des  
Schweiz. Technischen Verbandes sowie für Studierende er-  
mässigte Preiskategorien. Postcheckkonto 80-6110.

Nachdruck von Bild und Text auch auszugsweise nur mit Zu-  
stimmung der Redaktion und nur mit genauer Quellenangabe  
gestattet

## Anzeigenverwaltung

**Iva**

IVA AG für internationale Werbung. Hauptsitz: 8035 Zürich,  
Beckenhofstrasse 16, Tel. 01 / 26 97 40, Postcheck 80-32735.

## Filialen:

1004 Lausanne, 19, av. Beaulieu, Tel. 021 / 37 72 72  
1206 Genève, 24, av. Champel, Tel. 022 / 47 41 10

## Bei der Schweizerischen Bauzeitung erhältliche Bücher:

Der Unternehmer im Werkvertrag und seine Haftung für Mängel des Werkes. Von P. Gauch (Buchausgabe, Schult- hess Polygraphischer Verlag AG, Zürich)	24.—
Bauschäden-Sammlung. Sachverhalt - Ursachen - Sanie- rung. Herausgegeben von Prof. Dipl.-Ing. Günter Zimmer- mann. (168 S., A5 quer, 160 Abb. Kunststoffeinband. Stutt- gart, 1974, Forum-Verlag)	38.30
Baustoff Beton, ein Handbuch für die Baupraxis. Von Dr. U. Trüb (220 S. in Leinen gebunden)	18.—
Ein Bewertungssystem der Bruchsicherheit. Von T. Varga (71 Abb.)	17.50
Berechnungstabellen für unterzugslose Decken (Piltdecken, Flachdecken). Von D. Pfaffinger und Prof. Dr. B. Thürli- mann (331 S., Format A4, wovon 40 S. Text in deutscher und englischer Sprache mit 15 Abb. und 291 S. Tabellen samt Schemaplänen, in Leinen gebunden)	65.—

Zuzüglich Porto und Verpackung.

# Die neue Wasserrinne Sessa-Norm

Einführungs-  
Rabatt **20%**  
bis 31. 8. 75

Kleine Abstufung  
Geringes Versetzwiecht  
Kein Gefälle nötig  
Rasche Montage

**Ernst Schweizer AG  
Metallbau**

8047 Zürich, Fellenbergstr. 279  
Telefon 01.52 69 10  
Werk: 8908 Hedingen  
Telefon 01.99 60 22

**BON**  
für Dokumentation

Firma: \_\_\_\_\_

Adresse: \_\_\_\_\_

BZ 2



**GOMA**  
Aufzugs-  
Schiebe- und  
Klapptreppen

**Marcel Matter**  
Klotenerstrasse 43  
Tel. 01 817 80 41

8153 Rümlang

## Zwei aktuelle Neuerscheinungen zum Thema «Gebäudeisolation»!

H. Hebgen / F. Heck:

- «Aussenwandkonstruktionen mit optimalem Wärmeschutz»
- «Dächer — Decken — Fussböden mit optimalem Wärmeschutz»

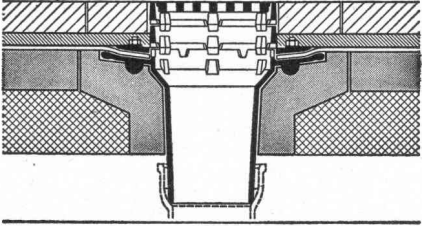
Grundlagen — Richtwerte — Stoffwerttabellen — zahlreiche Diagramme —

...zwei unerlässliche Handbücher für alle, die mit Gebäudeisolation zu tun haben.

Preis je Band: **Fr. 80.—** inkl. NN-Spesen, Porto und Verpackung.

Versand durch:  
**Coco Bau AG, 6000 Luzern**  
Abt. Dämmbau, St. Karlistrasse 52  
Telefon 041 / 23 22 85

**Standard-Dachablauf einteilig** mit Isolationskörper und aufgesetzten Distanzringen 25 und 35 mm H



## PASSAVANT

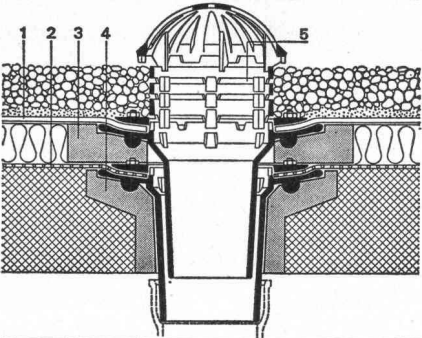
### Flachdachabläufe

das bewährte Baukastensystem aller PASSAVANT-Flachdachabläufe erlaubt das Ueberbrücken jeder Höhe, ohne den untersten einbetonierten Ablaufkörper zu verändern

Verlangen Sie Unterlagen bei:

**Werner Maag**  
**8032 Zürich**  
**Zeltweg 44**  
**Tel. 01/3275 80**

**Standard-Dachablauf zweiteilig** mit Isolierkörper und Isolierriering und Distanzringen 25 und 35 mm H mit Kugelrost



SBZ 1a

Adresse: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

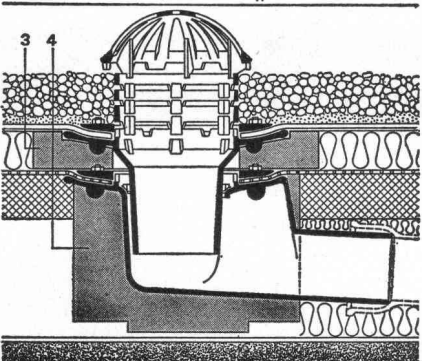
\_\_\_\_\_

**Standard-Dachablauf zweiteilig** mit Isolierkörper und Isolierriering und Distanzringen. Seitlicher Auslauf 3°

Flachroste für 1,5 und 15 t Traglast

Heizstäbe — Heizringe usw.

**Zulassung Nr. 1074** der interkommunalen Zulassungsprüfstelle in Zürich für die Städte: Zürich, Basel und Winterthur



# Hologen!

Hologen heisst, dass Holorib oder Holodeck oder Holowall oder Holobau die ideale Lösung für so viele Bauprobleme bieten.

Jeder namhafte Architekt und Ingenieur hat darin seine guten Erfahrungen gesammelt, was unter anderem die paar Millionen Referenz-Quadratmeter allein in der Schweiz beweisen.

Übrigens: Kennen Sie schon das interessante Holodeck 40, welches ebenfalls in Corten, Aluminium oder bandbeschichtet erhältlich ist?

Dann noch etwas: wir haben immer Zeit, um Ihre Fragen zu beantworten.

Holorib SA, 2, rue Vallin, 1201 Genève



**Holorib**<sup>®</sup>  
bessere Profile lohnen sich

Ich habe einige Fragen, rufen Sie mich bitte an.

Ich wünsche den Besuch eines Holorib-Beraters.

Senden Sie mir die Unterlagen über:  
 Holodeck 40  
 Holorib  
 Holodeck  
 Holowall  
 das neue System Holobau

Name \_\_\_\_\_

Firma \_\_\_\_\_

Adresse \_\_\_\_\_

Telefon \_\_\_\_\_

Senden an:  
Holorib SA, 2, rue Vallin, 1201 Genève

# Betonfräsen Betonbohren Betonpressen

## 9 betonharte Plus:

1. Geräuscharm
2. Schnell
3. Staubfrei
4. Erschütterungsfrei
5. mm-genau
6. Wirtschaftlich
7. Ganze Schweiz
8. Mobile Fachequipen
9. Kurzfristiger Einsatz

**SCH**

# Ad. Schäfer & Cie AG Aarau

## Was wo?

Fräsen Bohren Pressen

	Fräsen	Bohren	Pressen
Wand- und Deckendurchbrüche <small>für Installationsleitungen</small>		<b>SCH</b>	
Tür- und Fensterdurchbrüche	<b>SCH</b>		
Lift- und Treppenaussparungen	<b>SCH</b>		
Abbruch von ganzen Bauteilen	<b>SCH</b>		<b>SCH</b>
Abbruch von Stützmauern			<b>SCH</b>
Entfernen von Maschinen-Fundamenten			<b>SCH</b>
Sondierungen		<b>SCH</b>	
Abbruch prov. Betonkonstruktionen			<b>SCH</b>
Nachträgliches Fräsen von Fugen	<b>SCH</b>		
Tür- und Fenstererweiterungen	<b>SCH</b>		
Abbruch von Treppen	<b>SCH</b>	<b>SCH</b>	<b>SCH</b>
Abtrennen von Beton-Vordächern	<b>SCH</b>		

Diese Tabelle soll lediglich einen allgemeinen Eindruck über unser breites Serviceprogramm vermitteln. Es wird von Fall zu Fall entschieden, welches Verfahren am wirtschaftlichsten ist.

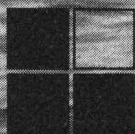
## 064 / 22 88 44

Ad. Schäfer & Cie. AG, Buchserstr. 12, 5001 Aarau

# Bei Druck gleich

Meyco Fugenbänder gibt's für jeden Wasserdruck und für jederlei Beanspruchung als Einbau- und Oberflächenbänder für Arbeits- und Dilatationsfugen.

Sehen Sie sich unsere Profile näher an. Sie



## MEYNADIER

Verlangen Sie ausführliche Unterlagen.  
8048 Zürich, 01/64 22 11