

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 103/104 (1934)
Heft: 5

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](#)

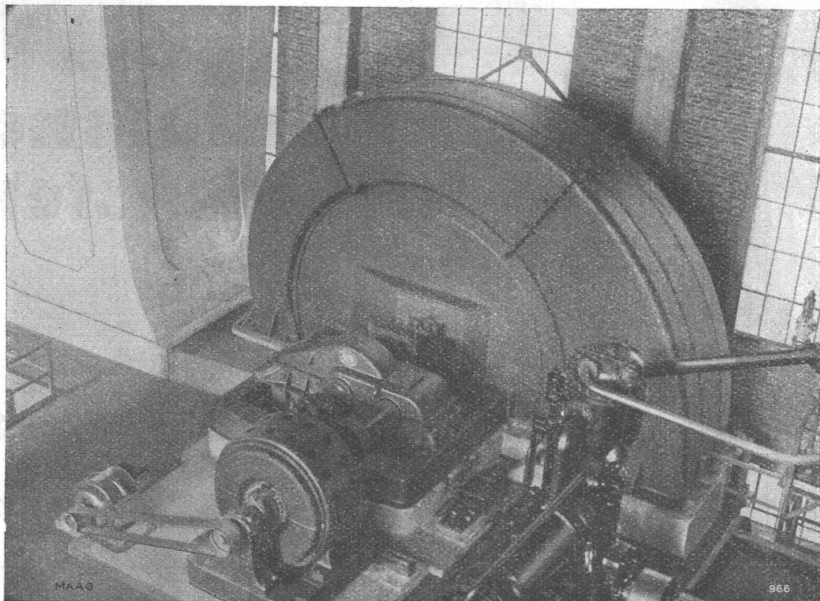
Terms of use

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: 02.04.2026

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

MAAG ZAHNRÄDER



Maag-Schaltgetriebe an Minenventilator der S. A. Charbonnages de Mariemont (Belgique).

Zahnräder jeder Art

Zahnradgetriebe

für alle Industrien, wie

Förderung und Ventilation
in Gruben und Bergwerken

Stanz- und Presswerke

Zementfabriken

Papierfabriken

Schiffs- und Schleppbetrieb

Zahnradpumpen

auch für höchste Drücke

Modern eingerichtete

Grosshärterei

Spezialverzahnungen

höchster Präzision

MAAG - ZAHNRÄDER AKTIENGESELLSCHAFT, ZÜRICH

Gesellschaft der L. von Roll'schen Eisenwerke, Gerlafingen

Gegründet 1823

Werk

„Giesserei Bern“

Gegründet 1823

in Bern

Konstruktionswerkstätten,
Eisengiesserei



Giesserei Bern

Fonderie de Berne

373

Stauwehr Wettingen,
je vier Schützenwindwerke von je 100 resp. 30 Tonnen Tragkraft per Oeffnung.

Schützenanlagen
und Wehreinrichtungen

Hebezeuge

Eisenbahnmaterial

Zahnradbahnmaterial

Standseilbahnen

Kabelbaggeranlagen

Allgem. Maschinenbau



Telegramme: Giessler Bern

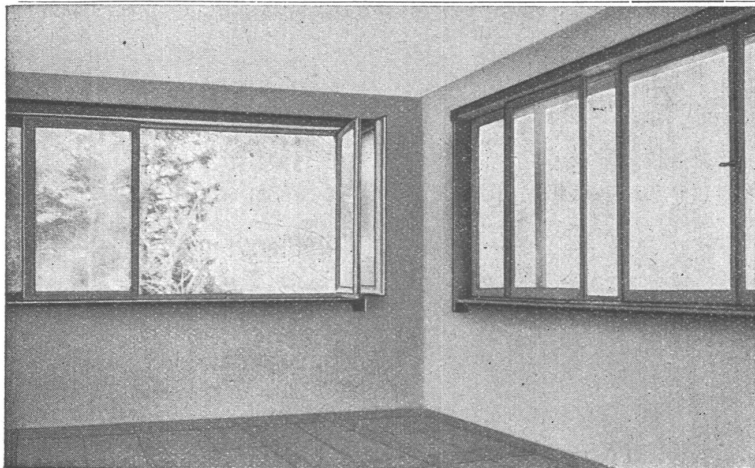
Telephon: 25.066

Gelbe Gefahr. In diesen Tagen ist zwischen der Türkei und Japan ein Abkommen getroffen worden, wonach die Türkei in Japan zehn Kreuzer bestellt hat. Als Gegenleistung gestattete die Türkei die Errichtung japanischer Textilfabriken, die in der Türkei japanische Textilrohstoffe und -halbfertigerzeugnisse verarbeiten werden. Es ist beabsichtigt, die in der Türkei hergestellten japanischen Erzeugnisse unter türkischer Herkunftsbezeichnung in Europa auf den Markt zu bringen. (R. T. A.-Nachrichten.)

Die Bedeutung der Städte in der Verteilung der Wohnbevölkerung. In Grossbritannien dürfte die Stadtentwicklung, d. h. Anzahl und Grösse der Gemeinden von über 10 000 Einwohnern, am weitesten fortgeschritten sein: 42,5% der englischen Bevölkerung wohnen gegenwärtig in solchen Städten. An zweiter

Stelle folgt Oesterreich mit 32,5%, dann Deutschland mit 30,2%, Amerika mit 30%, die Niederlande mit 27%, Italien mit 16,8%, Frankreich mit 15,7%, Polen mit 10,5%, Norwegen mit 9% und Russland mit 6,5%. (Techn. Rundschau.)

Zunehmende Weltproduktion. Wie aus den jüngsten Statistiken des Völkerbundes hervorgeht, hat die Weltproduktion gewisser Warenkategorien in den ersten vier Monaten des laufenden Jahres gegenüber der vorjährigen Paralleelperiode eine erhebliche Zunahme zu verzeichnen. Parallel damit hat sich auch die industrielle Tätigkeit in verschiedenen Staaten erheblich gebessert. In Kanada beträgt die Erhöhung 40%, in den Vereinigten Staaten 29%, in Deutschland 39%, in Polen 25%, in Grossbritannien 15%, in Schweden 21% und in Japan 10%. (Techn. Rundschau.)



Montblanc Schiebefenster

Vertikal
Horizontal

PATENTE

**Chr. BAREISS Söhne
Fensterfabrik
ZÜRICH-ALTSTETTEN**

Gegründet 1910



„SIA“ Schweiz, Schmirgel- und Schleif-Industrie A.-G., FRAUENFELD :: Telephon 8.58 und 8.59

Grüing-Dutoit, Söhne & Co

Stahlbau

BIEL

Spezialitäten:

- | | | |
|-----------------------------------|--------|-----------------------------|
| Fahrbare Erdaushub-Anlagen | + Pat. | Baumaschinen |
| Garagetore Eclair | + Pat. | Betonschütt-Anlagen |
| Stangensockel | + Pat. | Stampfbeton-Förderer |
| Autoheber | + Pat. | Blecharbeiten |
| | | Brückenbau |

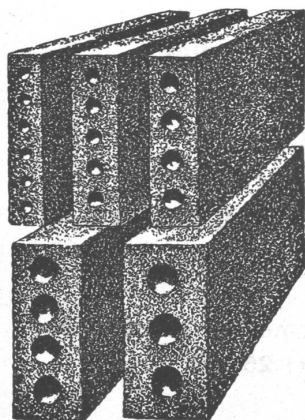
Telephon 4513 und 4280

GUSS-BAUSTEIN-FABRIK ZÜRICH A.-G. ZÜRICH

Bureau: Zürich, Fraumünsterstr. 14
Telephon 38.087

Fabriken: Altstetten, Güterstr., Tel.: 55.022
Badenerstr., Tel.: 55.415

Erste Spezialfabrik für SCHLACKEN- und BIMS-PRODUKTE



Längsgelochte Schlacken- und Bimssteine

4, 5, 6, 8, 10, 12 und 15 cm stark

Dübelsteine

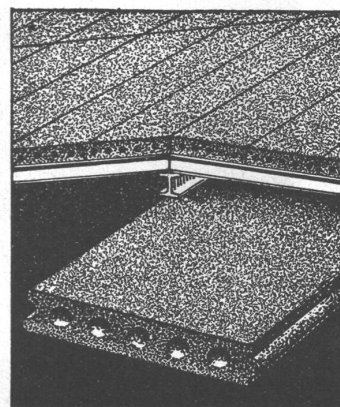
für Fusslambris u. Türleibungen

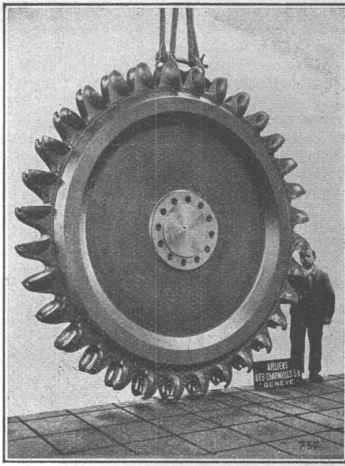
Bimsbeton-Dielen

für Leichtplattendächer
2,50x0,50x0,10 od. nach
besonderen Angaben

Bimskies-Verkauf

ab Lager und franko Baustelle





CHARMILLES-GENÈVE
TURBINES HYDRAULIQUES

← ROUE D'UNE DES TURBINES DES TROIS GROUPES DE 50000 CV POUR
LA PLUS HAUTE CHUTE DU MONDE
1750 M
DIXENCE
VALAIS

ATELIERS DES CHARMILLES S. A. GENÈVE



der farbenfrohe
thaynger klinker von der
ziegel a.g. ZÜRICH

Leder-Riemen
GUMMI- UND BALATA-RIEMEN

GUT & CO
Treibriemenfabrik **ZÜRICH**
Gegr. 1866

Architekten - Baumeister



*Nicht Worte,
sondern Taten.*



Wohnkultur-Sofortprogramm
zur Behebung der Krise im Baugewerbe:
Bürgerlose Finanzierung von Ein- und Zweifamilienhäusern durch
Gewährung unkündbarer Darlehen.
Der Wohnkulturplan ist wesentlich verschieden von den aus dem Auslande impor-
tierten Finanzierungssystemen mit ihrem unbestimmbaren Baubeginn.
*Verlangen Sie heute noch unsere Aufklärungs-
schritten oder einen unverbindlichen Besuch.*

Wohnkultur Baukredit A. G.
Löwenstrasse 59 **Zürich** Telefon 57.863

Die haltbarsten und schönsten Anstriche liefern

Schutz- Marke.



ECLATIN

EMAILLACKE und KOPALLACKE
(hochglänzend, seidenglänzend und matt)
Unverbindliche Beratung in allen Anstrichfragen durch
ECLATIN AG SOLOTHURN
TELEPHON 139

**REDUKTIONSGETRIEBE
KLUS**



Hoher Wirkungsgrad, grosse Betriebssicherheit.

EISENWERK KLUS
GESELLSCHAFT DER LUDW. VON ROLL'SCHEN EISENWERKE

TRANSMISSIONSANLAGEN

KEILRIEMEN-ANTRIEBE
TEXROPE-KLUS
LENIX-GETRIEBE
KUPPLUNGEN ALLER ART

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.

- 319 Tücht. **Konstrukteur** mit Kenntnissen in Konstruktion Materialprüfmaschinen. Nur ganz selbständig. Deutschsprechendes Ausland.
- 403 **Dipl. Techniker II. Klasse** mit Fahrdienst- u. Werkstättepraxis, f. Lokomotivdepot. Anmeld. bis 11. August. Schweiz.
- 405 **Photo-Chemiker** m. langjähr. prakt. Erfahrungen Roll-, Pack-, Röntg.-n- und Kinofilmfabrikation, höchstempfindliche Filmemulsionen. Deutsch u. französisch. Alter 30—40 J. Dauerstelle, Schweiz.
- 407 **Heizungs-Ingenieur** als Leiter techn. Bureau. Erstklass. techn. u. organisator. Fähigkeiten, mehrjähr. erfolg. Tätigkeit Heizungsbranche, Nachweis, dass grosse Spezialanlagen selbständig bearbeitet wurden. Gewandtheit Verkehr Kundschaft u. zahlr. Personal. Deutsch u. franz. perfekt, engl. Kenntn. Schweiz.
- 409 **Technischer Direktor** für grössere Tuchfabrik, mit Webschulbildung, guter Materialkenntn. u. umfassender Erfahrung Fabrikation Uniform- und Feintücher,

- beste Kammgarn-Genres, Einkauf. Deutsche Schweiz.
- 411 **Schallplatten-Techniker** zur Anlernung von Arbeitskräften zur Erzeugung v. Grammophonplatten. Zu eröffnende Fabrik deutsche Schweiz.
- 413 Erfahr. **Textilmaschinen-Konstrukteur** als techn. Betriebsleiter Fabrik für Textilmasch. u. Bestandteile. Frankreich. Bevorzugt Schweizer im Besitz französ. Aufenthaltsbewilligung. Vertrauensstellung.
- 415 **Chemiker**, möglichst aus Schmiermittelbranche, mit Organisationstalent, für Betriebsaufsicht, Disponieren, Ueberwachung Fabrikation, Labor.-Arb. etc. Schweiz.
- 417 **Ingenieur** od. Techn. für Verkauf Edelmühle u. Spiralbohrer. Bedeut. ausländ. Hüttenwerkes. Acquisitionserfahr. und Beziehungen erwünscht.
- 419 Selbständ. **Chemiker**, guter Laborant mit prakt. Erfahr. in der Süsstofffabrikation. Sofort. Deutsche Schweiz.
- 423 Jüng. **Heizungs-Techniker**, selbständ. 2—3 Jahre Praxis. Sofort. Zürich.

Bau-Abteilung.

- 452 Junger **Bauführer**, sofort. Arch.-Bureau Ostschweiz.
- 454 **Bauführer**, perfekt italienisch, f. Hotelbau Tessin. Eintritt Okt. für ca. 6 Mon.
- 458 **Tiefbau-Techniker-Polier** für Erd- und Felsaub. Sofort.
- 460 **Geometer-Zeichner**, ev. Vermessungs-Techn. Techn. Bureau Kt. Zürich.
- 462 Erfahr. **Tiefbau-Techniker** od. Zeichner. Sofort.
- 468 **Bau-Ingenieur** od. Tiefbautechn. m. Praxis Bebauungs u. Quartierplanfragen, Strassenbau und Kanalisation, sofort für 3—4 Monate. Alter bis 35 Jahre. Gemeinde-Ing. deutsche Schweiz.
- 470 **Eisenbeton-Zeichner**, sofort vorübergehend. Stadt Tessin.



Gesucht

ARCHITEKT

selbständig in Entwurf und Darstellung, mit Wettbewerbs-erfolg, für 2—3 Monate für Architektur-Bureau in Zürich. — Offerten mit Lebenslauf und Zeugnisabschriften unt. Chiff. O. F. 4765 Z. an **Orell Füssli-Annoncen, Zürich, Zürcherhof.**



Stahl-Skelett
Kath. Kirche Winterthur

GEILINGER & CO.
Eisenbau-Werkstätten
WINTERTHUR

**Das Inserat
ist das einfachste
und wirksamste
Reklamemittel**

PATENTE
ERWIRKT
H. KIRCHHOFER
ZÜRICH LOEWENSTR. 51

Auslandschweizer

während 18 Jahren Chefingenieur des Hochbauwesens und techn. Berater des Gesundheitsamtes einer Regierung des Fernen Osten

sucht Wirkungskreis

im Baufach, Industrie oder Versicherung. Gefl. Zuschriften erbeten unter Chiffre R. 55796 Q. an **Publicitas, Basel.**

Eidgenössische Techn. Hochschule

unsere Lieferung:

1 Expressaufzug für das Fernheizwerk. Hub 65 m. Geschwindigkeit 3,5 m/sec mit automatischer Feineinstellung:

Schnellster Aufzug der Schweiz

1 Personenaufzug im neuen Maschinenbaulaboratorium. Geschwindigkeit 1 m/sec.

**Schweizerische Wagons- u. Aufzügefabrik
Schlieren-Zürich**

GIPS-UNION



ZWISCHENWANDPLATTEN

A.G. ZÜRICH

Die durch den Rücktritt des bisherigen Inhabers
in den Ruhestand frei werdende Stelle des

Sekretärs des Verbandes Schweizerischer Elektrizitätswerke

wird hiermit zur Wiederbesetzung ausgeschrieben. Von den Bewerbern wird gründliche Kenntnis aller Gebiete der Elektrizitätswirtschaft, insbesondere auch der Tariffragen verlangt. Weitere Erfordernisse: wenn möglich mehrjährige praktische Tätigkeit bei Elektrizitätswerken, Schweizer Bürgerrecht, gründliche Beherrschung mindestens der deutschen und französischen Sprache. Elektroingenieure mit Hochschulbildung werden bevorzugt. — Schriftliche Bewerbungen mit Lebenslauf, Photographie, Referenzen und Gehaltsansprüchen bis zum 30. August 1934 an Herrn R. A. Schmidt, Präsident des Verbandes Schweiz. Elektrizitätswerke, 29 Avenue de la Gare, Lausanne, erbeten. Persönliche Vorstellung nur auf besondere Einladung.

Offerten zur Ausübung von Erfindungspatenten

IMER & DE WURSTEMBERGER vormals
E. IMER-SCHNEIDER INGENIEUR GENÈVE

Die Inhaber folgender schweizerischer Patente wünschen mit schweizerischen Fabrikanten bzw. Interessenten in Verbindung zu treten und sind gerne bereit, Lizenzen zu erteilen oder die Patente zu verkaufen.

- No. 101.343, The Libbey Owens Sheet Glass Company, pour: Procédé d'étirage de verre en feuilles et dispositif pour sa mise en œuvre. No. 101.341, pour: Procédé d'étirage de verre en feuille. No. 101.567, pour: Procédé pour placer un nouveau rouleau de redressement dans un appareil pour l'étirage du verre en feuilles, et appareil pour le réaliser. No. 102.219, pour: Machine pour l'étirage de verre en feuilles. No. 102.495, pour: Procédé pour l'étirage continu du verre en feuilles. No. 103.175, pour: Dispositif pour couper du verre en feuilles.
- No. 135.707, José Serra Rabert, pour: Fuseau pour machines continues à filer et à retordre.
- No. 148.402, Société Anonyme d'Ougrée-Marlhay, pour: Dispositif de fixation de rails sur traverses métalliques.
- No. 149.479, The African Tin Recovery Company Limited, pour: Procédé pour extraire l'étain de corps le contenant à l'état métallique.
- No. 134.298, Alphonse Joseph Schars, pour: Dispositif, à action centrifuge pour répandre des produits d'entretien des chaussées.
- No. 118.939, Howard & Bullough Limited, et William Arthur Walsh, pour: Dispositif de commande par rubans de broches de métiers continus à anneaux à filer et à retordre.
- No. 149.257, Knut Andreas Knutsen, pour: Sortiermaschine für durchgelochte Registerkarten.
- No. 141.845, Fernando Casablancas, pour: Streckwerk für Vorgespinste mit mehreren Zylinderspaaren.
- No. 102.717, Fernando Casablancas, pour: Streckwerk für Textilvorgespinste.

Gefällige Offerten oder Vorschläge werden durch Herren Imer & de Wurstemberger, vormals E. Imer-Schneider, Ingénieur-Conseil, 14, Rue du Mont-Blanc, Genève, weiterbefördert.

Das Land- und Ferienhaus

Ausstellung in Basel
29. Sept. bis 14. Okt. 1934

Meldesluß:
10. August 1934

Prospekte und Auskünfte durch das
Ausstellungsbüro, Basel, Clarastr. 61

Zu vermieten p. 1. November
in zentraler Lage der Stadt St. Gallen, nächster Nähe der
Börse und des Marktplatzes

Geschäftslokalitäten

mit 4 grösseren Zimmern, geeignet für Advokatur-, Ingenieur-
oder Versicherungsbureau. Wünsche für spezielle Einrich-
tungen können berücksichtigt werden. — Auskunft erhalten
von Chiffre K. 4919 B. durch die Annoncen-Expedition
Künzler-Bachmann, St. Gallen.



*Lauber, bequem
und genau
Zugemessen*

füllen Sie den Tuschefüllhalter „Pelikan
Graphos“, aber auch jede andere
Reiß-, Zieh- oder Kunschriftfeder mit
den neuen Pelikan Tuschefüllgläsern.
In den Schraubverschluß ist ein Gummi-
ball eingebaut. Durch Druck auf
diesen Ball wird die Tusche durch ein
kleines Hartgummiröhrchen aufgesogen.
Tropfenweise, ganz nach Wunsch ent-
leert sich dann wieder diese Tusche-
vorrat. Die Papeterien und Fachge-
schäfte halten die neuen Pelikan Tusche-
füllflaschen am Lager vorrätig. Achten
Sie beim Einkauf auf den Namen: **Pelikan**

GUNTHER WAGNER A.G. · ZÜRICH

Hochwertiger, wasserdichter Beton mit 1% **Plastiment**

500 gr per Sack Zement

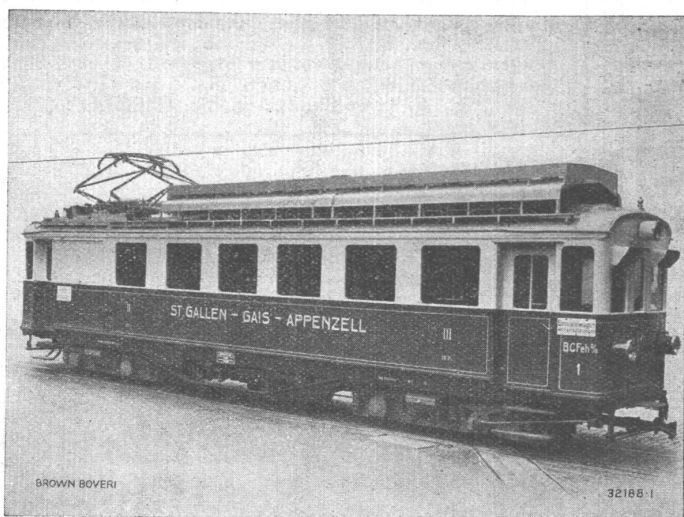
Mehrfache Dichte. Bedeutende Erhöhung der Festigkeiten

Fabrikanten

Kasp. Winkler & Co., Zürich-Altstetten, Tel. 55.343

A. G. BROWN, BOVERI & CIE., BADEN

Technische Bureaux: Baden, Basel, Bern, Lausanne



ELEKTRISCHE BAHNEN

Ausrüstungen für die Elektrifikation von Voll- und Nebenbahnen.

Lokomotiven und Motorwagen für alle Stromsysteme und Spannungen.

Geleislose Bahnen.

CONSERVADO

Mineralfarbanstrich

schützt gegen Schlagregen, Rauchgase etc.

FABRIKANTEN: KASP. WINKLER & CO., ZÜRICH-ALTSTETTEN TEL. 55.343