Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung

Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine

Band: 74 (1956)

Heft: 39

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: 01.12.2025

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

NEIZERISCHE BAUZEI

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

Fenster



Kiefer Zürich

Wissen Sie schon von der technischen Neuheit: der Kuhlmann-

Perspektiv-**Zeichenmaschine?**

Wertvolle Arbeitsvorteile - zuverlässige Präzision - einfache Handhabung Prospekte und Beratung durch das zeichentechnische Spezialhaus



Gebrüder Scholl AG. an der Poststrasse in Zürich seit 1865 - Telephon (051) 23 76 80

für Personen - Waren Speisen - Akten mit und ohne Feineinstellung Gebauer Birmensdorferstr. 273 Telephon 33 21 66

BAUPLATTEN ohne und mit ARMIERUNG für ISOLIERUNG **AUSFACHUNG, DECKEN- und FLACHDACHKONSTRUKTIONEN** grossflächige DECKENHOURDIS, HOHLBLOCKMAUERSTEINE

DURISOL AG. FÜR LEICHTBAUSTOFFE DIETIKON • TEL. 918665

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: 12 Monate | 6 Monate | 3 Monate | Schweiz Ausland | Schweiz Ausland Kategorie 66. - 72. - 33. - 36. -16.50 18.-60.— 66.— 30.— 33.— 15.— 16.50 50.— 56.— 25.— 28.— 12.50 14.— 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, sovie für Studierende der ETH und der EPUL (bei Bestellung Geburtsjahr angeben).

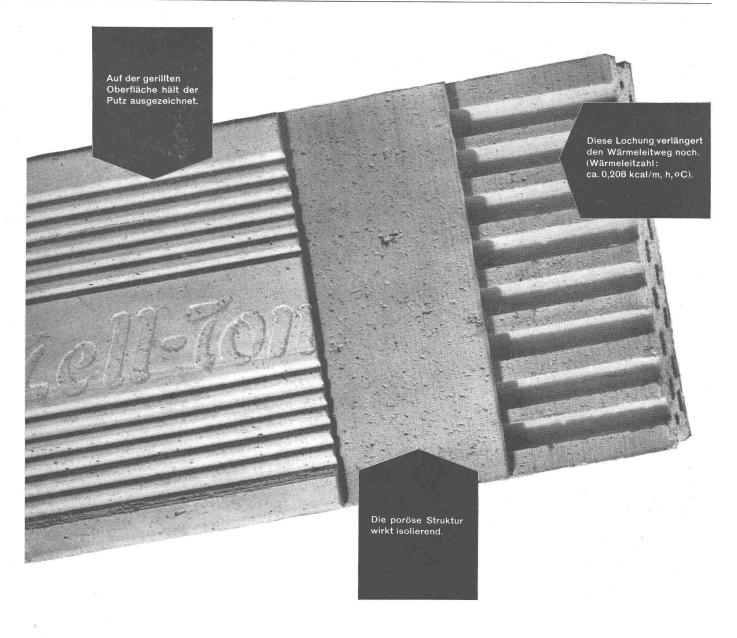
Das Abonnement kann mit jedem Kalendermonat begonnen werden. Die Kategorien B, C und D gelten nur für direkte Bestellung beim Verlag.

Anzeigenverwaltung

Mosse-Annoncen AG., Zürich, Limmat-quai 94 / Tel. 326817 / Postcheck VIII 1027

INHALT

Der exzentrisch gedrückte und quer- belastete, prismatische Druckstab. Von K. Basler	587*
Schulzentrum für die berufliche Ausbildung in Stockholm. Von L. & CE. Geisendorf	589*
Kirchenbauwettbewerb Bern-Bümpliz	594
Stetigförderanlage als Auto-Grossgarage. Von O. Keckstein	595*
Das abenteuerliche Leben eines alten G. E. PKollegen. Von $L.\ Kooyker$.	599*
NEKROLOGE T. Güdel, E. Etter	602
MITTEILUNGEN	
Küstenschutz in den USA. Zürcher Baukostenindex. Das neue Schweize- rische Patentgesetz. Schweiz. Bauzei- tung	602
MITTEILUNGEN AUS DEM S. I. A.	
Fachgruppe der Ingenieure der Industrie	602
ANKUNDIGUNGEN	
Schweiz. Elektrotechnischer Verein. Gewerbeschule der Stadt Zürich. Vorträge	602

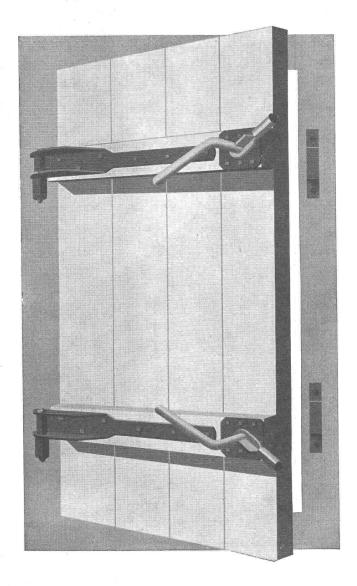


Zell-Zon

die ideale Platte für Zwischenwände, Dachausbauten und Mauerisolierungen

ZÜRCHER ZIEGELEIEN

Talstrasse 83 Tel. (051) 23 87 00 Postfach Zürich 1





 $\label{eq:wired} \mbox{Wir garantieren eine Druckstoss-Beanspruchung, die der vorgeschriebenen statischen Belastung} \\ \mbox{von 2 Tonnen/m2 entspricht.}$

Die hier vorgelegten Beschläge können für Türen verwendet werden bis zu maximal 2 m² Türfläche. Dabei betragen die maximale lichte Breite 1 m, die maximale lichte Höhe 2 m. Irgendwelche Änderungen, sowohl der konstruktiven Ausbildung, wie auch des Materials und Vergrösserungen der Türdimensionen über die genannten maximalen zulässigen Masse würde eine erneute Überprüfung bedingen.

Die Richtlinien für den Bau von Luftschutztüren und Luftschutzdeckeln sind bei den kantonalen Ämtern für Luftschutz erhältlich. Bitte verlangen Sie unseren ausführlichen Sonderprospekt.

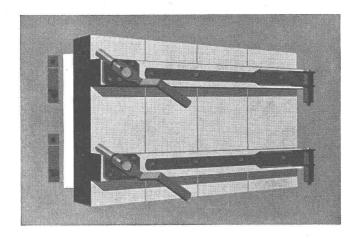
Verkauf durch Eisenwarenhandlungen.

HESCO

Luftschutzbeschläge

(gemäss EMPA-Prüfattest Nr. 6053 vom 26. Okt. 1953)

In langen Versuchen, die wir mit der Eidgenössischen Materialprüfungs- und Versuchsanstalt in Zürich (EMPA) durchgeführt haben, sind Verschlüsse für Türen und Deckel entwickelt worden, die den heutigen Vorschriften voll und ganz entsprechen.



Hess & Cie.

Drahtzieherei, Metallwaren- und Nagelfabrik Pilgersteg, Rüti/ZH

Neuheit!

Steinwolle

für billigere Wärme-Isolation

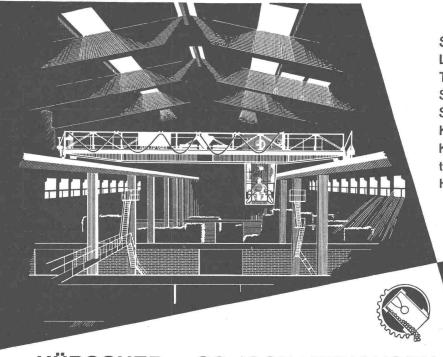


nur 3 kg per m2; bequeme Schüttung handliche 10 kg-Säcke Flumser Steinwolle sticht nicht

Wärmeleitzahl 0,035

Prospekt und Muster unverbindlich

Schmelzwerk Spoerry, Flums Tel. (085) 8 31 48

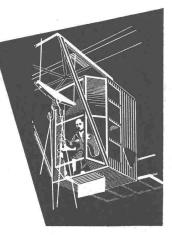


Schweiz. Reederei Basel Laufkran im Umschlaghof Tragkraft 3000 kg Spannweite 15 m Schützensteuerung

Katzfahren: 40 m/min Kranfahren: Umlauf - Getriebe 70-205-275 m/min Hubwerk: 15-60 m/min



EBNATSTRASSE 131 TEL. (053) 5 35 19 / 5 53 42



Heute

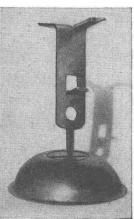
wo heruntergehängte Decken und Klimaanlagen, Strahlenheizungen und Trockenstuckplatten immer häufiger verwendet werden,

muss auch die Dübelfrage rationell gelöst werden.

Wir lösen dieses Problem auf eine frappant einfache und billige Art durch:

Dübel-Glocke GARTENMANN oder



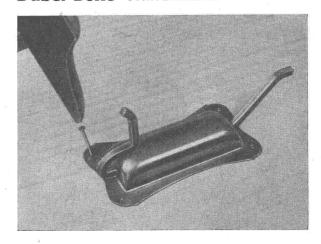


Mit 1-2 Hammerschlägen sitzt die Dübelglocke in der Verschalung

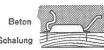


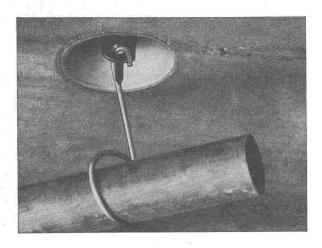


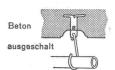
Dübel-Boxe GARTENMANN



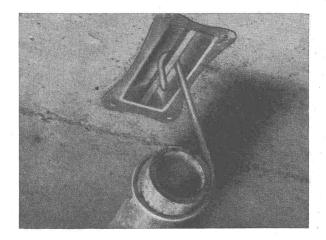
Die Dübelboxe wird mittels 2-4 Drahtstiften auf die Verschalung genagelt

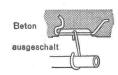






Nach dem Betonieren und Ausschalen





Nach dem Betonieren und Ausschalen

Mit Fr. 450.—, dem Preis für 1000 Dübel-Glocken oder -Boxen, schaffen Sie 1000 solide Aufhängemöglichkeiten.

Unser Abstandhalter IDEAL gewährleistet tadellose Lage der Armierung im Beton.

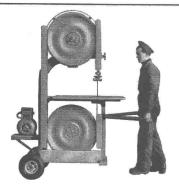
Zu beziehen durch den Baumaterialhandel.



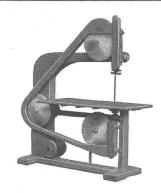
C.Gartenmann & Cie AG

BASEL: Tel. 061/23 04 84

BERN: Tel. 031/4 61 61 GENF: Tel. 022/24 63 23 ZÜRICH: Tel. 051/23 60 55









Praktische Maschinen für den Bauplatz

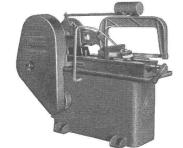
BANDSÄGEN und **KREISSÄGEN** mit Benzin- und Elektromotor in verschiedenen Ausführungen

KALTSÄGEN zum Schneiden von Eisenprofilen etc.

Wir liefern ferner:

SEILBAHNEN für Materialtransporte aller Art / Einzelteile zu Seilbahnen

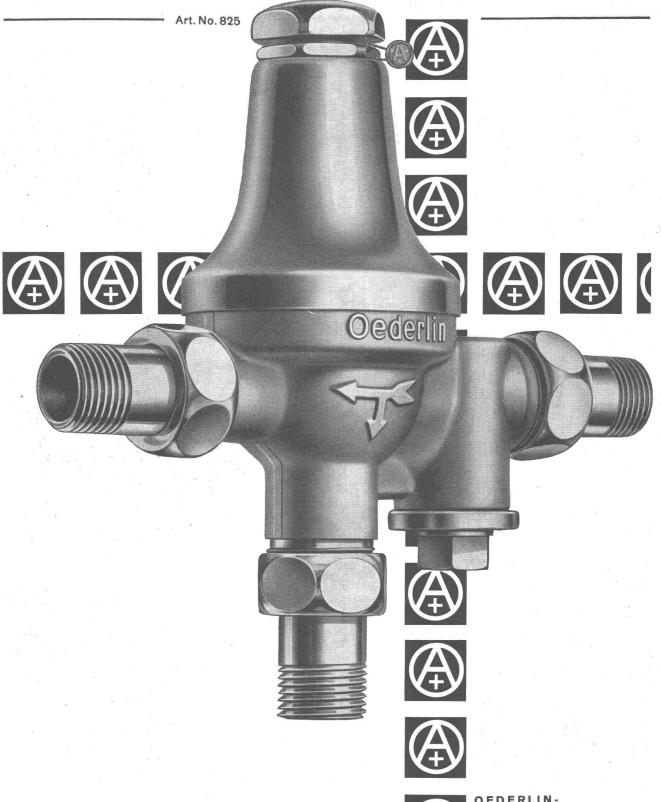
SEILWINDEN, Aufzugwinden mit Benzinmotor, Schlittenwinden, Motorfahrwinden, Windwerke für eine Zugkraft bis 10 Tonnen





Maschinenfabrik Steffisburg





OEDERLIN ARMATUREN



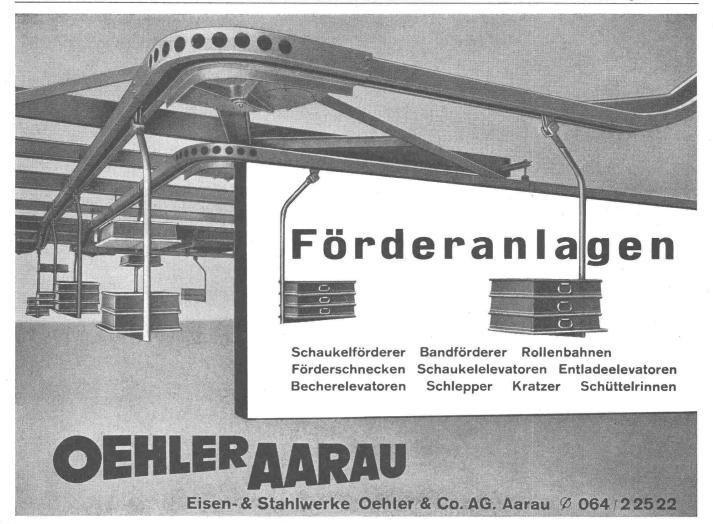
OEDERLIN-Boiler-Sicherheitsgruppen sind Qualitätserzeugnisse!



Ausführung in Warmpressmessing. Modell Nr. 825 wird für Spültischkombinationen verwendet. - Ähnliche Ausführungen mit angebautem Druckreduzierventil enthält unser Hauptkatalog Nr. 180.



BADEN - SCHWEIZ TEL. 056/24141



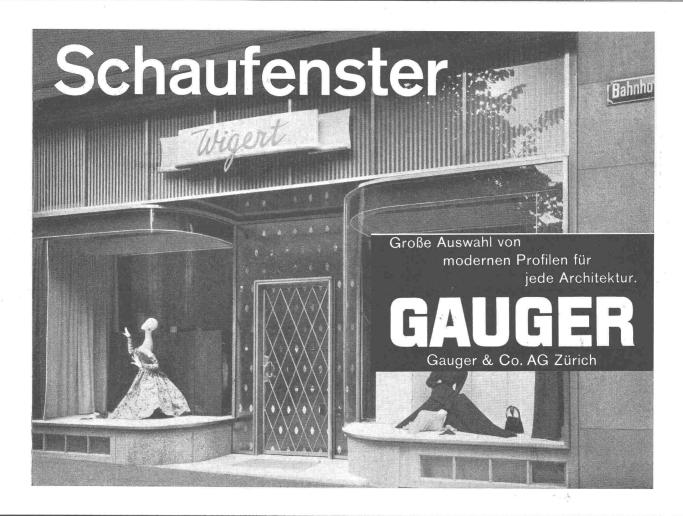




GESTRICHEN MIT GEWÖHN-LICHER KUNSTHARZ-DISPER-SIONSFARBE PERSIONSFARBE

GESTRICHEN MIT DISPERIT WA, DER THIXOTROPEN, WASSERAB-STOSSENDEN KUNSTHARZ-DIS-

DURAG A.G., DÄNIKEN/SO, TEL. 062/61281





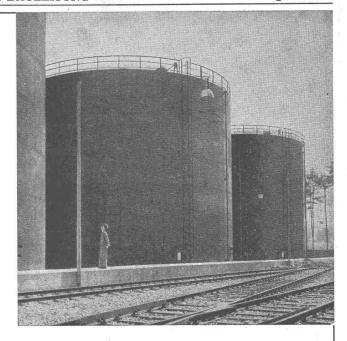
MAAG-ZAHNRÄDER A.-G. ZÜRICH

Lagertanks für flüssige Brennstoffe

Filiale: Zürich, Limmatplatz 7

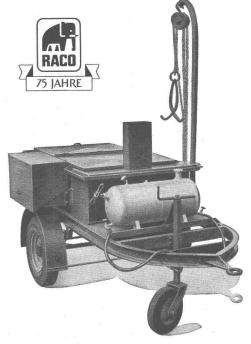
Tochterunternehmung: Stahlschweisswerk Wartmann AG.

Oberbipp (Kt. Bern)



WARTMANN & CIE. A.G.

STAHLBAU · KESSELSCHMIEDE · BRUGG



Teersprengwagen RACO-LITTLEFORD

in neuer Ausführung aus Schweizer-Fabrikation

mit VIKING-Teersprengpumpe und BASCO-Motor 2 PS für eine Sprengleitung oder

mit BLACKMER-Teersprengpumpe und BASCO-Motor 2,6 PS für zwei Sprengleitungen

mit der unübertroffenen Schnellheizvorrichtung und den zuverlässigen, kostensparenden LITTLEFORD-Oelbrennern

für Heiss- und Kaltsprenggut jeder Art!

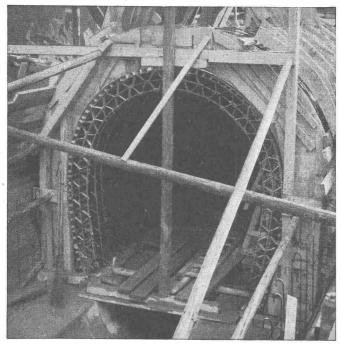
Uraniastrasse 31

Tel. (051) 23 17 50

Zweigniederlassungen: Genf, Tel. (022) 8 15 45 Zollikofen-Bern

Telephon (031) 65 01 06

Robert Achi & Gie & Zürich



Kanalisation des «Flon» in Lausanne, ausgeführt durch die Fa. Cobal, Lausanne

FLEXIBLER BK-SCHALUNGS-TRÄGER zur

Einschalung beliebig gekrümmter Flächen

Der flexible BK-Schalungsträger wurde mit grossem Erfolg bei folgenden Objekten eingesetzt:

Shed-Dächer, Kuppeln, Rundbehälter, Silos, Tunnelund Stollenprofile, Hochkamine, Fernsehturm, Bogenbrücken.

Planen Sie Ihr nächstes Bauvorhaben unter Verwendung des FLEXIBLEN BK-SCHALUNGSTRÄGERS — ein Versuch, der sich bestimmt lohnen wird.

Unsere Mitarbeiter stehen Ihnen für Beratungen und Trägereinbauten gerne kostenlos zur Verfügung.

Verlangen Sie Prospekte und Preisofferten.

Fabrikation und Vertrieb:

FIXTRÄGER A.G. ETZGEN/Aarg.

Telephon (064) 7 42 65

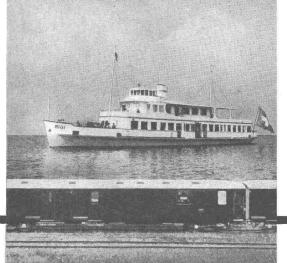
Anlagen

Raucher oder Nichtraucher spielt im modern ventilierten Verkehrsfahrzeug, sei es Bahn, Schiff oder Bus, keine Rolle mehr. Die leistungsfähige Klima- oder Lüftungsanlage nimmt Rauch, Körpergerüche und Hitze sofort auf und führt sie ins Freie ab. Gereinigte, im Winter angemessen vorgewärmte und im Sommer gegebenenfalls sogar gekühlte Luft gewährt Erquickung und komforta-blen Aufenthalt. Die wirkungsvolle Lüftung oder gar ein Klimatisierungssystem, je nach Fahrtdauer, stellt ein erfolgreiches Mittel zur Erhöhung der Frequenz der Transportmittel dar. chen Sie sich unsere Erfahrung auf diesem Sondergebiet zu Nutzen.

10

Verkehrsförderung durch

gut gelüftete Fahrzeuge





Clima

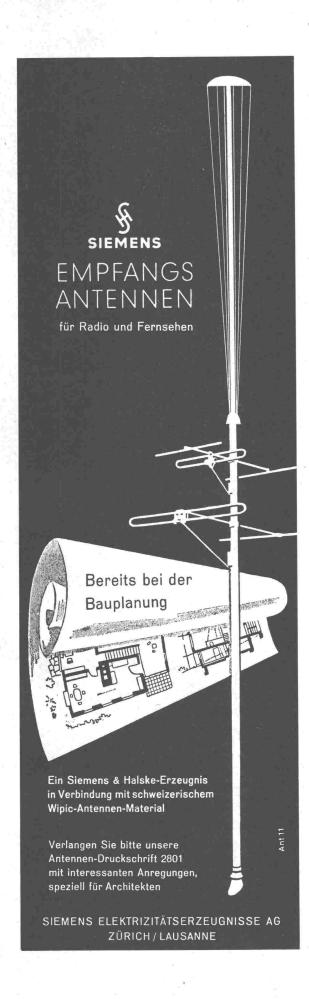
Verlangen Sie bitte unsere einschlägige Fachliteratur.

Unsere Ingenieure stehen auch Ihnen zur Beratung unverbindlich zu Diensten. Klimaanlagen «System Häusler» in Verkehrsfahrzeugen

Walter Häusler & Co.

Spezialfirma für Luftkonditionierung und Lüftung

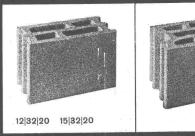
Zürich Ceresstrasse 27 Telefon (051) 341339 Fabrik in Oerlikon



neuzeitliches Bauen

der **Architekt** schätzt...

Diese 5 grossformatigen, im Gewicht zweckmässigen Bangerter-Zementhohlblocksteine ermöglichen Ihnen ein rasches, rationelles, preislich günstiges Erstellen Ihres Mauerwerkes. Gute bautechnische Masse, gute Mauerfestigkeit und ein geringes Mauergewicht ergänzen ihre guten Eigenschaften. Gleichmässigkeit der Qualität dank neuzeitlicher Fabrikation (vollautomatische Steinfertigungsmaschine, sowie Nachbehandlung der Steine in Dampfkammern). Reduzierte Baufeuchtigkeit. Gute Schall- und Wärmeisolation sind weitere wichtige Eigenschaften der Bangerter-Borelsteine.





20|32|20



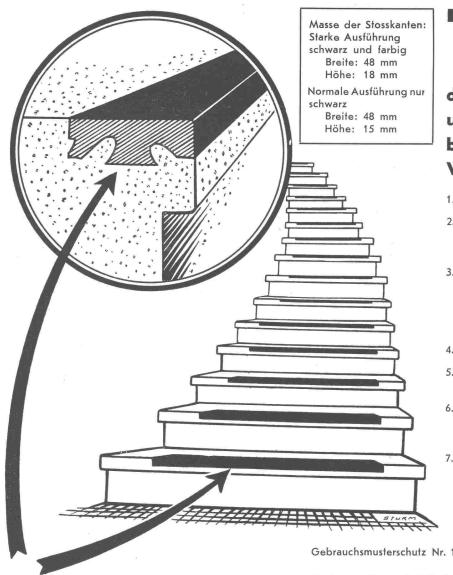






Fensteranschlagstein

Bangerter-Borel-Steine A. Bangerter + Cie AG Lyss Tel. 032 84123



Te Co

der ideale Gummi-Gleitund Kantenschutz bringt Ihnen viele Vorteile:

- 1. Ausgezeichneter Gleitschutz.
- 2. Äusserst zähe und abriebfest, so dass auch nach Jahren keine Abnützung festzustellen ist
- 3. Kein einfaches Aufkleben, sondern ein Ausgiessen der Kante mit Kunststeinmasse oder Zement; daher einfaches Anbringen ohne Mehrarbeit. Kein Sichvonselbstlösen.
- 4. Vorteilhaft im Preis.
- 5. Lieferbar in Schwarz, Hellgrau, Blau, Rot, Ocker, Grün.
- 6. In vielen Ländern ausgezeichnete Referenzen. Verlangen Sie ausführliche Offerten.
- 7. Neuerdings auch Spezialtyp für Marmortreppen.

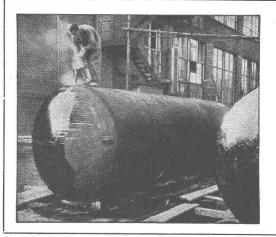
Gebrauchsmusterschutz Nr. 1632882

Verlangen Sie auch Offerten über das neue Bauelement SALVIT mit Eisenarmierung oder Isolierzwischenschicht für Skeletthochbauten, Hallen, Garagen, Balkonbrüstungen usw.



Via al Gas, MENDRISIO Tel. 091 4 44 09

Bauspezialitäten, Marmorimport



"WABERIT"-TANKISOLIERUNG

Die Tankisolierung ist seit Jahren eine Spezialität unserer Firma.

Langjährige Beobachtungen haben erwiesen, dass das «Beerdigen» eines Tanks nur mit dem üblichen hauchdünnen Teer- oder Asphalt-Anstrich unmöglich den vorhandenen Gefahren der Rostanfressungen und vagabundierenden elektrischen Strömen Einhalt gebieten kann.

Die Kontrolle des Waberit-Belages mit unserem patentierten Prüfgerät gewährleistet eine absolut wasserundurchlässige Isolierung. Belagstärke ca. 3-4 mm. Isolierung auf der Baustelle. EMPA gepr. 29853/1

Referenzen, Muster und Offerten stehen gerne zur Verfügung.

STRASSENBAUMATERIAL AG. BERN

Neuengasse 28 Tel. (031) 3 21 35

Vorfabriziert -

...auch dann, wenn es sich nur um wenige gleiche und kleine Objekte handelt. BAUKORNAT-Fassadensteine beeinträchtigen den freien Entwurf in keiner Weise, verbilligen aber die Baukosten bei Serienhäusern. Und zudem ist die Isolation weit besser.

Fragen Sie den Spezialisten mit grosser, praktischer Erfahrung.

BAUKORK AG.

Verkaufsbureau Zürich, Gotthardstrasse 61, Telephon 051/238012. Werk in Steinhausen/Zug.



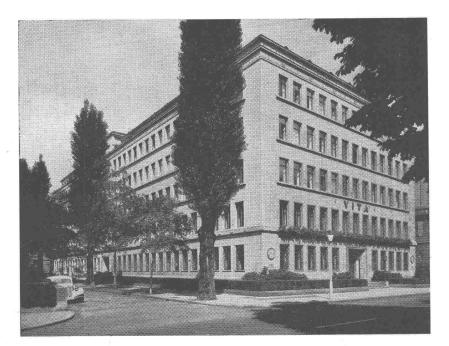


Flachbedachungen

Terrassenbeläge

Grundwasserisolierungen





«VITA» Verwaltungsgebäude Mythenquai, Zürich 2

I. und II. Bauetappe (1931 und 1952)

Isolierung des Kellers gegen Grundwasser

und der Hofdecke gegen Oberflächenwasser

3000 m²

Architekten: Debrunner & Blankart Zürich

Telephon (051) 25 88 66 Löwenstrasse 11

Asphalt-Emulsion AG Zūrich





BARRA

Beton- und Mörtelzusätze

Zur Abdichtung und zum Schutz von Fundamenten, Kellermauern, Schächten, Kanalisationen, Reservoirs, Tunnels, Druckstollen, Bassins usw.

Gegen Grundwasser, Wassereinbrüche, aufsteigende Feuchtigkeit usw.

Für hochwertigen Beton bei stark beanspruchten Betonkonstruktionen, für vorgespannten Beton, für Staumauern- und Pumpbeton.

Unsere Fachleute beraten Sie jederzeit gerne und kostenlos. Verlangen Sie unsere detaillierten Prospekte.

MEYNADIER

+ CIE AG

Zürich Bern Lausanne Vulkanstrasse 110 Murtenstrasse 36 Grand-Chêne 2

Tel. 051 / 52 22 11 Tel. 031 / 2 90 51 Tél. 021 / 23 41 40