

Zeitschrift: Illustrierte schweizerische Handwerker-Zeitung : unabhängiges Geschäftsblatt der gesamten Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

Herausgeber: Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

Band: 31 (1915)

Heft: 18

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: 21.02.2026

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

Mannesmannröhren - Werke Düsseldorf

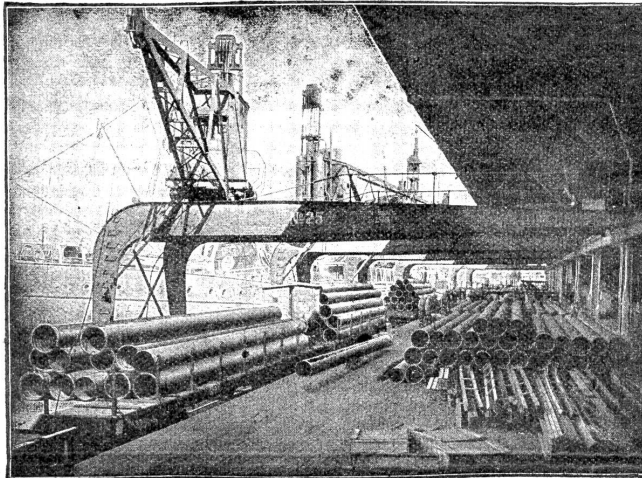
liefern

nahtlose
Röhren

Inn.Durchmesser
bis zu 300 mm
und 15 m Länge



2517 b



Lieferung von 20,000 m überlappt-geschweissten Muffenröhren (16")
nach **JOHANNESBURG** (Süd-Afr.).

liefern

geschweisste
Röhren

bis zu den grössten
Durchmessern und in
allen transportablen
Längen



Vertreter: **Ernst Deffner, Zürich** Frohburgstr. 54, Telefon 110.24

Kalk- u. Zementfabriken C. Hürlimann, Brunnen

Telegramm-Adresse: **Hürlimann-Brunnen**

Telephon Nr. 46

Prima Portlandzement

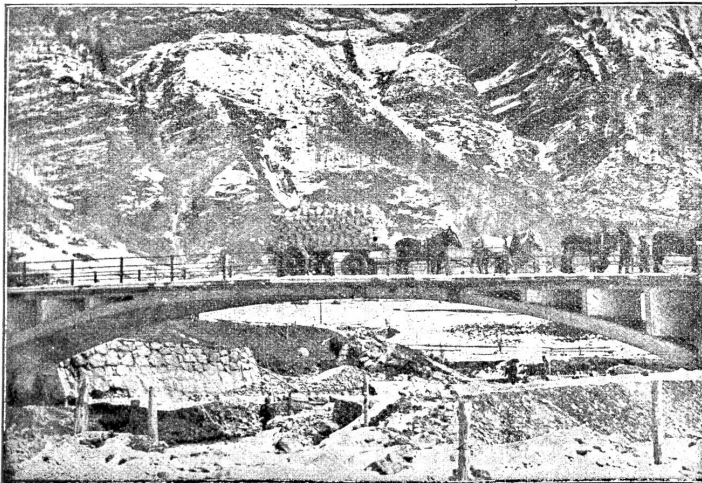
mit hoher Anfangsfestigkeit und konstanter Nacherhärtung, schöne Farbe, grosse Ausgiebigkeit u. Plastizität, vorzüglich geeignet für **Zementwarenfabrikation, Eisenbetonbau, Foundationen** und jede andere Zementarbeit.

Hydraulischer Kalk

seit 1881 bewährte, ganz vorzügliche Qualität. Kombinierte Wagen mit Beilad von Gips (Marke Ennetmoos) Grenoble (Marke Fisch)

Geleiseanschluss. — Prompte Spedition 638d

Belastungsprobe der Betonbrücke „Gizenen“ (Muotathal) vom 12. Juli 1913.



Auszug aus dem offiziellen Bericht.
Ersteller: **J. Blaser, Baugeschäft, Schwyz.**
Zementlieferant: **C. Hürlimann, Brunnen.**
Lichte Spannweite: 31 m.

Die Belastung erfolgte durch einen Lastwagen im Bruttogewicht von 7,5 Tonnen, sechspferdige Bespannung nicht eingerechnet.

Die Messung ergab folgende Zahlen:

Maximaler Ausschlag bei Auffahrt des Wagens bis Brückenmitte:

Einsenkung:

flussaufw. 1,8 mm flussabw. 1,3 mm

Senkung der Fahrbahnmitte bei ruhender Belastung:
1,8 mm 0,5 mm

Maximaler Ausschlag bei Abfahrt des Wagens von der Brückenmitte:
1,8 mm 0,5 mm

Senkung 2-3 Minuten nach Entlastung:
0,4 mm 0,0 mm

Eisenwerk-Aktiengesellschaft

Bosshard & Cie., Näfels

Gegründet 1856. Brückenbau seit 1870.

Eisenkonstruktions - Werkstätte
 Lieferung und Montierung von Eisenkonstruktionen jeder Art.

==== **Maschinenfabrik** =====

**Komplette Wehr- u. Schleusenanlagen, Lauf- und Drehkrane, Drehscheiben
 Transmissions-Anlagen, Baumaschinen, Steinbrecher, Betonmischmaschinen.**

==== **Giesserei** =====

Maschinen- und Bauguss. Reichhaltiges Modell-Lager.

==== **Blechemballagen-Fabrik** =====

Blechemballagen für Farben, Öle, Fette, aus Weiss- und Schwarzblech.

Carbidbüchsen aus verbleitem Blech und Schwarzblech, letztere nach patentiertem Verfahren in
 luft- und wasserdichter Ausführung.

Wasserversorgungen. Gesamtübernahmen.

Sorgfältige Arbeit. — Prompte Bedienung. 2309

J. Ruegger & Cie.

Maschinenfabrik

Telephon **Basel** Telegr.-Adr.:
 5501 „Aufzug“

**Spezialität: Krane, Aufzüge
 Kleinhebezeuge
 elektr. Flaschenzüge**

IR a 2092 g | 1927

~~~~~ 20-jährige Erfahrung im Hebezeugbau ~~~~~

# Munzinger & Co. \* Zürich



**Moderne Bade-Einrichtungen**

==== Permanente Ausstellung. ===== 46