Objekttyp: **TableOfContent**

Zeitschrift: **Schweizer Ingenieur und Architekt**

Band (Jahr): **106 (1988)**

Heft 30-31

PDF erstellt am: **29.03.2024**

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.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

http://www.e-periodica.ch

Schweizer Ingenieur und Architekt
Ingénieurs et architectes suisses
Ingegneri e architetti svizzeri

Schweizerische Bauzeitung

Erscheint wöchentlich

30-31/1988 25. Juli 1988 106. Jahrgang

Herausgeber:
Verlags-AG der
akademischen technischen Vereine

Redaktion:
Rüdigerstrasse 11
Postfach 630, 8021 Zürich
Tel. 01/201 55 36
Telefax 01/201 63 77

Zum Titelbild

Das FZM-Gussrohr von BUDERUS

Das neue Gussrohr mit Faserzementmörtel-Umhüllung (FZM) von BUDERUS verbindet die Elastizität und Schlagfestigkeit von duktilem Gusseisen mit der absoluten Korrosionsfestigkeit von Zementmörtel mit Bitumenanstrich.

Dank dem FZM-Panzer kann auf den sonst unerlässlichen Kieskoffer um das Rohr verzichtet und der Aushub direkt wieder zum Auffüllen des Grabens verwendet werden.

Diese Vorzüge machen das FZM-Rohr nicht nur zu einer korrosionsfesten, sondern auch zu einer sehr kostengünstigen Lösung Ihres Wasser- und Gastransportproblems.

Im Bild:
Anlieferung von FZM-ummantelten Gussrohren DN 300 mm für die Sanierung der Brauwasserversorgung bei der Brauerei Feldschlösschen AG in Rheinfelden.

Werner Hagenbucher
Techn. Vertretungen
Waldegg 1
8126 Zumikon
Telefon 01/301 17 92
Telex 823 616
Telefax 01/302 12 08



Inhalt

Berufs- und Standesfragen
Die Herausforderung unserer Zeit an die jungen Bauingenieure
F. Leonhardt, Stuttgart 877

Grundbau
Baugrunderfahrungen in aussereuropäischen Mittelmeerländern
U. Rieder, Zollikofen 879

Baustatik
Die Mindestbewehrung
J.-P. Jaccoud, Lausanne 883

Bautechnik
Fortschritte im Betonbau 890
Tunnelvortrieb bei partiell schwierigem Gebirgsverhalten 892

Wettbewerbe
Ecole secondaire à Porrentruy JU (D) 895
Aargauische Hypotheken- und Handelsbank, Baden (D) 897
Neubauten EMPA, «Moos» in St. Gallen (E). Areal Rathausstrasse-Kreuzplatz in Baar ZG (E). Kant. Verwaltung Frauenfeld TG (E). Primarschule Franziskanerhof Bellach SO (E). Areal Rosenau, Wil SG (E). Alter Dorfkern Geissenstein, Luzern (E). Richtplan und Ausbau ETH-Hönggerberg ZH (A). Alterswohnungen im Tratt, Widnau SG (A) 895

Aktuell
Vor hundert Jahren im Bau: der Eiffelturm. Schweizer Rauchgasentschwefelung ohne Gips. First offshore wind turbine planned. Atommüll-Lagerstätte unter dem Meeresboden. Museumsneubau für Wasaschiff. Ausschreibung NFP 22: «Nutzung des Bodens in der Schweiz» 902

SIA-Mitteilungen
Kostenplanung mit Elementmethode. Impulsprogramm Holz. EDV-Einführung in der Holzbauplanung und -ausführung. Neuerscheinungen in der SIA-Dokumentationsreihe 905

B-Seiten
Laufende Wettbewerbe und Ausstellungen. Aus Technik und Wirtschaft. Weiterbildung. Tagungen. Vorträge. Ausstellungen B 113–116

Impressum
am Schluss des Heftes

Ingénieurs et architectes suisses

Numéro 14/88 Rédaction: En Bassenges, 1024 Ecublens, tél. 021/47 20 98

L'ingénieur et la société
Formation et carrière de l'ingénieur
par Jean Wahl 206
Formation et postformation
par Michel Jouvet 207
Plaidoyer en faveur de l'ingénieur de production
par Pierre Goetschin 208
Le rôle de l'ingénieur dans l'industrie
par René Bronsil 210
Le rôle de l'ingénieur dans l'administration
par Marcel Desponds 213
Le rôle de l'ingénieur indépendant
par Pierre-Alain Ruffieux 215