Objekttyp:	TableOfConte	nt		
Zeitschrift:	Schweizer Ing	enieur und Architel	ĸŧ	
Band (Jahr):	98 (1980)			
Heft 9				
PDF erstellt	am:	26.04.2024		

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

Schweizer Ingenieur und Architekt

Verlags-AG der Akademischen-technischen Offizielles Organ

des Schweizerischen Ingenieur- und Architektenvereins (SIA),

der Gesellschaft Ehemaliger Studierender der ETH Zürich (GEP)

und der Schweizerischen Vereinigung Beratender Ingenieure (ASIC)

Schweizerische Bauzeitung

Erscheint wöchentlich

98. Jahrgang 28. Februar 1980

Heft 9/80

Redaktion

«Schweizer Ingenieur und Architekt» Staffelstrasse 12 Postfach, CH-8021 Zürich Tel. (01) 201 55 36

Redaktoren: Kurt Meyer, Chefredaktor

Bruno Odermatt, dipl. Arch. ETH/SIA

Druck:

Offset + Buchdruck AG Staffelstrasse 12 8021 Zürich

Nachdruck von Bild und Text, auch auszugsweise, nur mit Zustimmung der Redaktion und nur mit genauer Quellenangabe gestattet.

Abonnemente

Neue Abonnementspreise ab 1. Jan. 1980

Schweiz:

1 Jahr 1/2 Jahr Einzelnummer Fr. 127.-Fr. 67.-Fr. 5.-

1 Jahr 1/2 Jahr Einzelnummer

Ausland:

Fr. 135.-Fr. 71.-6.-

Ermässigte Abonnementspreise für Mitglieder des SIA, der GEP, des BSA und der ASIC für Studenten und für Mitglieder des STV

Postscheckkonto: «Schweizer Ingenieur und Architekt» 80-6110, Zürich

Mitteilungen betreffend Adressänderungen, Abonnemente und Bezug von Einzelnummern sind zu richten an: «Schweizer Ingenieur und Architekt»

Edenstrasse 20, Postfach, 8021 Zürich Tel. (01) 207 85 90/91

Anzeigenverwaltung

IVA AG für internationale Werbung, Hauptsitz: Beckenhofstrasse 16, 8035 Zürich Tel. (01) 26 97 40 Ab 19.3.80 neue Tel.-Nr. 01/361 97 40

Filiale: 19, av. de Beaulieu 1004 Lausanne Tél. (021) 37 72 72

Ingénieurs et architectes suisses

Bulletin technique Adresse: 27, av. de Cour 1607 Lausanne de la Suisse romande No 3/80 **Installations sportives** Concours B 9 likon

21

Groupe de contact: «Ligne de transit ferroviaire

Gothard - Splügen» B10

Urbanisme

Actualité

Les sciences sociales et l'environnement construit, par Roderick Lawrence

Piscine couverte de Zurich-Oer-

Construction ferroviaire

Nouvelles voitures de 1re classe pour le service intérieur des CFF 30

Actualité

Forum du bois: prise de position sur la conception globale suisse des transports

Inhalt

Wasserbau/Gewässerschutz

Im Spannungsfeld zwischen Wasserbau und Gewässerschutz. Von Daniel Vischer, Zürich 163

Verkehrspolitik/Verkehrstechnik

Neue Schweizer Alpentransversale - Opfer des Konsens? Zum 100. Jahrestag des Durchschlags am Gotthard (29. Febr. 1880). Von Werner 169 Rutschmann, Kairo

Bauwirtschaft

Eine Beschreibung der Schweizer Baustatistik. Von Hans-Jürg Büttler, Zürich 173

Bauphysik

Die Wärmedämmung von Neubauten nach wirtschaftlich optimalen Gesichtspunkten. Von René Weiers-müller, Schlieren 176

Bauphysik

Die Messung des k-Wertes am Bau. Von Jürgen Blaich, Dübendorf 180

181 Umschau

Aus SIA-Sektionen Aarau. Bern 182

Nekrologe 183

Wettbewerbe

Frei- und Hallenbad am Mühleteich und Gestaltung des Berower-Gutes in Riehen. Construction d'un camp de troupe à la place de tir du 183 Petit Hongrin

Gestaltung des Rosshof-Areals und des Oberen Petersgraben

Laufende Wettbewerbe. Wettbewerbsausstellungen B 29

Aus Technik und Wirtschaft. Kurzmitteilungen B 30 Firmennachrichtren.

Tagungen. Weiterbildung B 31 Tagungen. Vorträge. Stel-

B 32

lenvermittlung GEP/SIA

Vorschau auf das nächste Heft

Thermische Maschinen

zum Titelbild



SikaTop (3x Tophaftung)

Mörtel sind mit der Geschichte der Sika-Gruppe eng verbunden. Vor über einem halben Jahrhundert wurden im Zusammenhang mit der Elektrifizierung des Schweizer Eisenbahnnetzes die ersten Sika-Mörtelzusatzmittel bei der Sanierung und Abdichtung von Tunnels erfolgreich eingesetzt. Die damals verwendeten Dichtungsmittel und Abdichtungsverfahren entsprechen teilweise noch heute dem «Stand der Technik» und werden nach wie vor für Tunnelund Grundwasserabdichtungen verwendet.

Die gewandelten Bedürfnisse des Baumarktes, die in der Praxis gewonnenen Erfahrungen, sowie neue Erkenntnisse der Bauchemie haben bei Sika schon früh zur Entwicklung von spezialisierten Fertigmörteln geführt. Die gebrauchsfertigen Mörtel zeichnen sich durch hohe und gleichbleibende Qualität, sowie problemlose und rationelle Verarbeitung aus.

Als markanter Baustein dieser Entwicklung dürfen unter anderem die neuen kunststoffvergüteten SikaTop-Zementmörtel bezeichnet werden, welche in die Lücke zwischen reinen Zementmörteln und reinen Kunststoffmörteln vorstossen und dabei ein äusserst günstiges Preis-Leistungs-Verhältnis aufweisen. Damit steht dem Verarbeiter ein flexibles Produktekonzept zur Verfügung, das den spezifischen Bedürfnissen der angestrebten Problemlösung optimal angepasst werden kann.