Objekttyp: **TableOfContent**

Zeitschrift: **Schweizer Ingenieur und Architekt**

Band (Jahr): **108 (1990)**

Heft 3

PDF erstellt am: **27.04.2024**

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

http://www.e-periodica.ch

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

Schweizerische Bauzeitung

Erscheint wöchentlich

3/1990 18. Januar 1990 108. 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

Calatrava-Stützen Bahnhof-Luzern

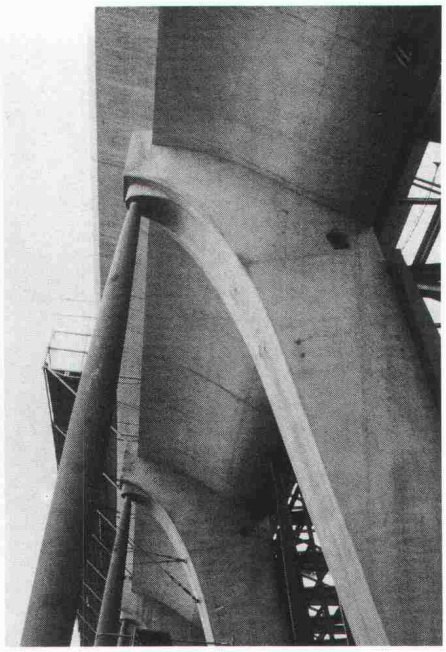
Moderne Architektur braucht nicht an fehlender Material-Technologie zu scheitern. Ein Beispiel dafür sind die von Santiago Calatrava konzipierten 16 Portikus-Stützen beim neuen SBB-Bahnhof Luzern.

Mit dem neuen reaktiven Betonzusatzstoff der Sika AG, Sikacrete-PP1 HR, gelang es einen Spezialbeton herzustellen, der optimal verarbeitbar war und den hohen Anforderungen bezüglich Tragsicherheit und Gebrauchstauglichkeit genügt.

Sikacrete-PP1 HR stammt aus einer bewährten Produkt-Gruppe, die auf der Sika-Silicafume-Technologie basiert.

Wir beraten Sie gerne und umfassend.

Sika AG
Postfach
8048 Zürich
Tel. 01/436 40 40



Inhalt

Grundbau	**Die Strasse, der Grundbau und die Bodenmechanik** *K. Suter, Bern*	31
	Entsorgung radioaktiver Abfälle *B. E. Knecht, A. L. Nold, Baden*	32
Bauphysik	**Tragende Sickersteine** *H. Wieland, Maienfeld*	36
Bauwirtschaft	**Die Bedeutung des NPK Bau 2000 für die schweizerische Bauwirtschaft** *F. Trefzer, Zürich*	38
Bautechnik	**Microsilica in der modernen Betontechnologie**	42
Wettbewerbe	**Seeufergestaltung Flüelen UR (D). Überbauung Dorfplatz Sent GR (A). Pfarreizentrum Wetzikon-Kempten ZH (A)**	45
Preise	**SAP-Preis 1991. Superordinateur de l'EPF Lausanne**	49
Rechtsfragen	**Unterscheidungen beim Ermitteln materieller Enteignungen. Quartierplanverfahren mit Rechtsabtretung?**	50
Aktuell	**Vier Turm-Generationen auf dem Zürcher Üetliberg. Ungleicher Pro-Kopf-Verbrauch von Erdölprodukten. Das Schnelltransit-System RTS für den neuen Flughafen Stansted. Hauchdünne Folie als optischer Datenspeicher. Gemeinsame Chemieforschung von ETH und IBM. Kombiniertes GUD-Kraftwerk mit 82 Prozent Wirkungsgrad. Forschungszusammenarbeit für umweltfreundliche Hochdruck-Verbrennung**	51
Zuschriften	**Wege zu einer erfolgreichen schalltechnischen Fassadensanierung**	54
SIA-Mitteilungen	**Eine neue Honorierungsform wird getestet. Tarif 1990, Richtigstellung**	55
	Fachgruppen. FGF: Generalversammlung	56
	Sektionen: Waldstätte: Neues Planungs- und Baugesetz. Winterthur: Vortrag	56
B-Seiten	**Laufende Wettbewerbe und Ausstellungen. Aus Technik und Wirtschaft. Veranstaltungen**	B 5–8
Impressum	**am Schluss des Heftes**	

Ingénieurs et architectes suisses

Numéro 26/89	Rédaction: En Bassenges, 1024 Ecublens, tél. 021/693 20 98	
Aviation	**Pilatus: les 50 ans d'une fabrique suisse d'avions** *par Jean-Pierre Weibel*	563
Topographie	**Plate-forme d'échanges de données à références spatiales sur la Riviera lémanique** *par Claude-Alain Vuillerat*	572