

Objekttyp: **TableOfContent**

Zeitschrift: **Schweizer Ingenieur und Architekt**

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

Heft 3

PDF erstellt am: **12.07.2024**

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>

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 <i>K. Suter, Bern</i>	31
	Entsorgung radioaktiver Abfälle <i>B. E. Knecht, A. L. Nold, Baden</i>	32
Bauphysik	Tragende Sickersteine <i>H. Wieland, Maienfeld</i>	36
Bauwirtschaft	Die Bedeutung des NPK Bau 2000 für die schweizerische Bauwirtschaft <i>F. Trefzer, Zürich</i>	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 <i>par Jean-Pierre Weibel</i>	563
Topographie	Plate-forme d'échanges de données à références spatiales sur la Riviera lémanique <i>par Claude-Alain Vuillerat</i>	572