Zeitschrift: Schweizer Ingenieur und Architekt

Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine

Band: 108 (1990)

Heft: 3

Inhaltsverzeichnis

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: 29.11.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://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.

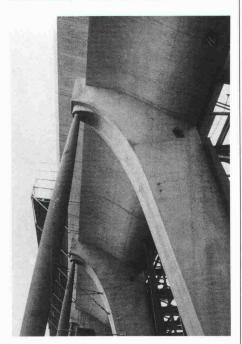
Mit dem neuen reaktiven Betonzusatzstoff der Sika AG, Sikacrete-PP1 HR, gelang es einen Spezialbeton herzustellen, der optimal verarbeitbar war und den hohen Anforderungen bezüglich Tragsicherheit und Gebrauchstauglichkeit genügt.

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?	5(
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	5
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	50
B-Seiten	Laufende Wettbewerbe und Ausstellungen. Aus Technik und Wirtschaft. Veranstaltungen	В 5-
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

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