Zeitschrift: Schweizer Ingenieur und Architekt

Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine

Band: 101 (1983)

Heft: 5

Sonstiges

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: 01.12.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch

Schweizer Ingenieur und Architekt

Verlags-AG der Akademischen-technischen Vereine

Erscheint wöchentlich

101. Jahrgang

27. Januar 1983

Heft 5/83

Offizielles Organ:

Schweizerischer Ingenieur- und Architektenverein (SIA) Gesellschaft Ehemaliger Studierender der ETH Zürich (GEP) Schweizerische Vereinigung Beratender Ingenieure (ASIC)

82

93

93

96

Redaktion

«Schweizer Ingenieur und Architekt»

Rüdigerstrasse 11 Postfach 630, 8021 Zürich Tel. (01) 201 55 36

Redaktoren:

Kurt Meyer, Chefredaktor Bruno Odermatt, dipl. Arch. ETH/SIA Bruno Mever dipl. Bauing. ETH/SIA

Druck:

Offset + Buchdruck AG

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

Abonnemente

Schweiz: Ausland: 1 Jahr Fr. 154.-1 Jahr Fr. 165.-1/2 Jahr Fr. 80.50 ½ Jahr Einzelnummer 6. -Einzelnummer

Postcheck: «Schweizer Ingenieur und Architekt», 80-6110 Zürich Ermässigte Abonnemente für Mitglieder der GEP, des BSA, der ASIC, für Studenten und Mitglieder des STV

SIA-Mitglieder erhalten die Zeitschrift direkt durch das SIA-Generalsekretariat zugestellt. Adressänderungen sind deshalb dorthin mitzuteilen: Selnaustr. 16, Postfach, 8039 Zürich, Tel. (01) 201 15 70

SIA-Normen und Dokumentationen sind allein beim SIA-Generalsekretariat erhältlich, wo auch diesbezügliche Auskünfte erteilt werden: Selnaustr. 16, Postfach, 8039 Zürich, Tel. (01) 201 15 70

Anzeigenverwaltung

IVA AG für internationale Werbung

Hauptsitz: Mühlebachstr. 43 8032 Zürich Tel. (01) 251 24 50

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

zum Titelbild



Der Wancor-Flachdachpelz

Flachdächer gehören zu den am meisten beanspruchten Gebäudeteilen. Wichtig für die lange Lebensdauer eines Flachdaches sind Konstruktion und verwendete Materialien. Beim konventionellen Flachdach wird die empfindliche Dachhaut durch

Witterungs- und mechanische Einflüsse massiv beansprucht. An der Swissbau 83 präsentiert die Wancor AG, bekannt als Lieferant von diversen Dämm-Materialien und mit dem Aussendämmsystem Lamitherm. das Wancor-Dach. Das Wancor-Flachdachsystem basiert auf einer 15jährigen Erfahrung. 3 Mio m² seit 1968 in der Schweiz sind Beweis für die hochwertigen Materialien. Keine mechanischen Beschädigungen und kein Unterfliessen der Dach-haut. Die Wancor bietet ein komplettes Flachdachsystem an, das sich sowohl für Neubauten wie auch für zusätzliche thermische Wärmedämmungen von bestehenden Flachdächern be-währt hat. Wancor-Dach = Sicherheitsdach.

Wancor AG, 8105 Regensdorf 3006 Bern, 4132 Muttenz

Inhalt

Bauwirtschaft

Die Schweizer Bauwirtschaft im Zeichen neuer Bau-	
aufgaben. Von Robert Fechtig, Zürich	6

Raumplanung

Die Schweiz in der zweiten Hälfte der Achtzigerjahre.	
on Walter Zeh, Worb	72

Astrophysik/Gasdynamik

BBC-Preis für Energieforschung

Formation of the Solar System from a potential-vortexnatured Nebula Disk. Part III: Derivation of the Behaviours of the Sun and the Planets. By Yian N. Chen, Winterthur

Strassenbau

Schweizerische Nationalstrassen. Stand des Ausbaus und der Finanzierung. Von Bruno Meyer		
Energienachrichten		

Cours post-grades: «Conception et analyse des structures»

Wetthewerbe	
Concours groupe scolaire avec salle de gymnastique à	
Forel-Lavaux	94
Verzicht auf einen Neubau der Universität Zürich im	
Zentrum. Erweiterung Sekundarschule Bütschwil (SG)	96
Zentrum. Erweiterung Sekundarschule Bütschwil (SG)	96

SIA-Mitteilungen

	TOTAL YEAR OF THE STATE OF	
SIA-Tag in Lugano	SIA-Jahresthema	1983/84
«Innovation»		

Braune Seiten	
Laufende Wettbewerbe	B 17
Wettbewerbsausstellungen	B 18
Swissbau '83: Standbesprechungen	B 18-B 24
Stellenvermittlung SIA/GEP. Vorträge	B 24

Ingénieurs et architectes suisses

Adresse: 27, av. de Cour, 1007 Lausanne

The second secon	Control of the Contro		
No 25		No 26	
Tableau des concour	s B 133	Tableau des concours	B 137
Carnet des concours	B 134	Carnet des concours	B 138
Actualité	B 134	EPFL	B 138
Lettre ouverte	B 134	Industrie et techniqu	e B 139
Bibliographie	366, B 136	Produits nouveaux	B 140, B 14
Construction métallique		Bibliographie	B 140
Développement d'un veau type de mâts m ques, par Pierre Berg Michel Crisinel Déversement d'un n tallique en double-té Gert Oppermann	étalli- ieret 357 nât mé-	Gestion énergétique Etude typologique de ments existant dans i ton de Genève, par J. Pascal Genoud et Mic Cuénod Génie civil	e can-
Vie de la SIA	364	Quelques réflexions	con-
Industrie et technique Optique Pouvoir séparateur et tution de contraste, Erich Heynacher et	et resti- par	cernant les charges à mettre pour le calcul ouvrages d'art du résroutier suisse, par Pie Wildi	ad- des eau
Köber	367	Actualité 3	883, 389, 39