

Zeitschrift: Schweizer Ingenieur und Architekt
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 105 (1987)
Heft: 7

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: 12.01.2026

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

Schweizer Ingenieur und Architekt

Schweizerische Bauzeitung

Verlags-AG der Akademischen-technischen Vereine

105. Jahrgang 12. Februar 1987 Heft 7/1987 Erscheint wöchentlich

Redaktion

«Schweizer Ingenieur und Architekt»

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

Redaktoren:
Balthasar Peyer,
leitender Redaktor
Dr. sc. techn. ETH/SIA

Bruno Odermatt,
dipl. Arch. ETH/SIA
Hans U. Scherrer,
dipl. Ing. ETH/SIA

Druck:
Offset + Buchdruck AG, Zürich

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

Abonnementen

Schweiz:	
1 Jahr	Fr. 170.—
½ Jahr	Fr. 89.50
Einzelnummer	Fr. 6.50
Ausland:	
1 Jahr	Fr. 185.—
½ Jahr	Fr. 96.—
Einzelnummer	Fr. 7.50

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

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

Bestellungen für Abonnemente
und Einzelnummern sowie Adressänderungen
von Abonnementen an die Redaktion; Adressänderungen
von SIA-Mitgliedern an das
SIA-Generalsekretariat

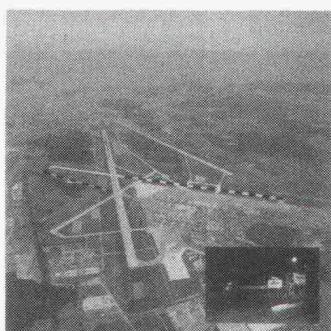
Anzeigenverwaltung

IVA AG für internationale Werbung

Hauptsitz:
Mühlebachstrasse 43
8032 Zürich
Tel. 01/251 24 50

Filiale Lausanne:
Pré-du-Marché 23
1004 Lausanne
Tel. 021/37 72 72

zum Titelbild



Renesco-Betonimprägnierung: wirkungsvoller Langzeitschutz für exponierte Betonflächen

Es ist seit 1978 und 1982 schon das dritte Mal, dass Renesco von der Direktion der öffentlichen Bauten des Kantons Zürich beauftragt wird, Betonbeläge auf Pisten und Rollwegen des Flughafens Zürich-Kloten mit Renesco R 3000 zu imprägnieren. Durch die in den Baukörper eindringenden Tiefenimprägnierung wird eine Erhöhung der Resistenz des Betonbelags gegen Frost und Taumittel bewirkt. Dabei darf nichts die Griffigkeit der Pistenoberfläche beeinträchtigen. In dieser dritten Etappe wurden 125 000 m² imprägniert.

Mit Renesco R 3000 werden freiliegende Betonflächen tiefgreifend und dauerhaft geschützt. Dies gilt für Nationalstrassenabschnitte, Brücken, Anschlüsse, Auffahrten, Parkflächen usw. genauso wie für die riesigen Flächen auf Flugpisten und Rollwegen. Für Interessenten liegt eine ausführliche Dokumentation bereit.

renesco

Renesco AG, Lauerstrasse 35
8112 Oetelfingen
Telefon 01/844 31 71

Offizielles Organ:

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

Inhalt

Zeitfragen

Das Reprivatisierungspotential ausschöpfen.

Von W. Wittmann, Maienfeld

149

Grundbau

Boden- und Felsanker. Von U. von Matt und R. Bressan,
Zürich

150

Bautechnik

Geotextilien im Strassenbau. Von A. Steiger, Zürich

156

Wettbewerbe

Dorfplatzgestaltung und Quartierrestrukturierung in
Turtmann VS (D)

159

Mehrzweckgebäude Witterswil SO (A). Kernzone Bleikenmatt in Kehrsatz BE (E). Neue Galerie der Sammlung
Thyssen-Bornemisza, Villa Favorita, Lugano (E)

161

Wettbewerbsforum

Verstöße gegen die Wettbewerbsordnung

163

Preise

Europa-Nostra-Preisgewinner 1986. Walter und Verena
Spühli-Preis für Hans Letsch

163

Umschau

Wirtschaft positiv zur CH 91. Vereinigung Raumplanung
an der CH 91. 20 Jahre ILL Grenoble. Wo Luftseilbahnen
sich erheben. Schweizer Erwerbsquote

164

ETH Zürich

Promotionsfeier

165

SIA-Mitteilungen

Neuerscheinungen in der SIA-Dokumentationsreihe.

166

Education et industrie

SIA-Fachgruppen

FGF: Vernehmlassung zu einem neuen Waldgesetz.

167

Tagung Wald und Wild

SIA-Sektionen

Aargau: SIA vor 150 Jahren gegründet. Besuch im Kunstmuseum Aarau. Basel: Veranstaltungsprogramm. Tagung

168

Abfallbeseitigung. Waldstätte: Vortrag

B-Seiten

Wettbewerbe. Wettbewerbsausstellungen. Neu in der

Tabelle. Aus Technik und Wirtschaft. Weiterbildung.

Tagungen. Vorträge. Stellenvermittlung

B 33-36

Im nächsten Heft

Die Bietschthalbrücke der BLS
Brückenträger mit Unterspannung
(Änderungen vorbehalten)

Ingénieurs et architectes suisses

Adresse: En Bassenges, 1024 Ecublens, Tél. 021/47 20 98

No 3/1987

Bibliographie

21

Environnement

Loi sur la protection de
l'environnement: la situation à Lausanne, par

Paul-René Martin

15

Construction de routes

L'avenir des routes, vu
sous l'angle de l'Office fédéral des routes, par

Kurt Suter

22

Gestion énergétique

La France, partenaire nucléaire de la Suisse (II), par

Jean-Pierre Weibel

17

Actualité

Première suisse pour le
train expérimental

allemand ICE

25