Objekttyp: **Miscellaneous**

Zeitschrift: **Schweizer Ingenieur und Architekt**

Band (Jahr): **105 (1987)**

Heft 7

PDF erstellt am: **15.05.2024**

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

Schweizerische Bauzeitung

Verlags-AG der Akademischen-technischen Vereine

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

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

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.

Abonnemente

Schweiz:

1 Jahr	Fr. 170.–
½ Jahr	Fr. 89.50
Einzelnummer	Fr. 6.50

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

Ausland:

1 Jahr	Fr. 185.–
½ Jahr	Fr. 96.–
Einzelnummer	Fr. 7.50

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

SIA-Normen und **Dokumentationen** sind nur erhältlich **beim SIA-Generalsekretariat** Selnaustrasse 16, Postfach, 8039 Zürich, Tel. 01/201 15 70

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

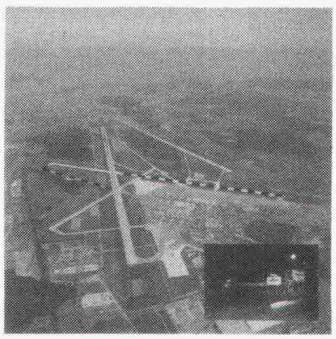
Anzeigenverwaltung

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, Lauetstrasse 35
8112 Otelfingen
Telefon 01/844 31 71

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 Spühl-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. Education et industrie 166
SIA-Fachgruppen
FGF: Vernehmlassung zu einem neuen Waldgesetz. Tagung Wald und Wild 167

SIA-Sektionen
Aargau: SIA vor 150 Jahren gegründet. Besuch im Kunsthaus Aarau. Basel: Veranstaltungsprogramm. Tagung Abfallbeseitigung. Waldstätte: Vortrag 168

B-Seiten
Wettbewerbe. Wettbewerbsausstellungen. Neu in der Tabelle. Aus Technik und Wirtschaft. Weiterbildung. Tagungen. Vorträge. Stellenvermittlung B 33–36

Im nächsten Heft

Die Bietschtalbrücke der BLS
Brückenträger mit Unterspannung
(Änderungen vorbehalten)

Ingénieurs et architectes suisses

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

No 3/1987

Environnement
Loi sur la protection de l'environnement: la situation à Lausanne, par *Paul-René Martin* 15

Gestion énergétique
La France, partenaire nucléaire de la Suisse (II), par *Jean-Pierre Weibel* 17

Bibliographie 21

Construction de routes
L'avenir des routes, vu sous l'angle de l'Office fédéral des routes, par *Kurt Suter* 22

Actualité
Première suisse pour le train expérimental allemand ICE 25