

**Zeitschrift:** Bulletin technique de la Suisse romande  
**Band:** 103 (1977)  
**Heft:** 26: SIA spécial, no 6, 1977

## **Werbung**

### **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:** 26.01.2026

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

# BULLETIN TECHNIQUE DE LA SUISSE ROMANDE

**Sia**

NUMÉRO 6  
SPÉCIAL 1977



**GEILINGER**

Voir page 351  
du présent numéro

Maitre de l'ouvrage : Ecole fédérale de gymnastique et de sports, Macolin  
Direction des travaux : Direction III des constructions fédérales, Berne  
Architecte : M. Schlup, Biel/Bienne  
Ingénieurs : Schaffner et D' Mathys, Biel/Bienne  
Construction : Geilinger, constructions métalliques SA, Winterthour et Yvonand



RHONE-POULENC-TEXTILE

a créé  
le non-tissé polyester  
à hautes performances

# bidim®

**couche anticontaminante  
et répartitrice de charges**

DOUSSÉ

## bidim

l'additif de structure le  
mieux adapté aux:

### TERRASSEMENTS

Voies d'accès, pistes de  
chantiers, chemins, rem-  
blais, etc.

### ROUTES

Couche de forme de route,  
autoroutes, aires de  
stationnement, armatures  
d'enrobés à chaud, etc.

### TRAVAUX FERROVIAIRES

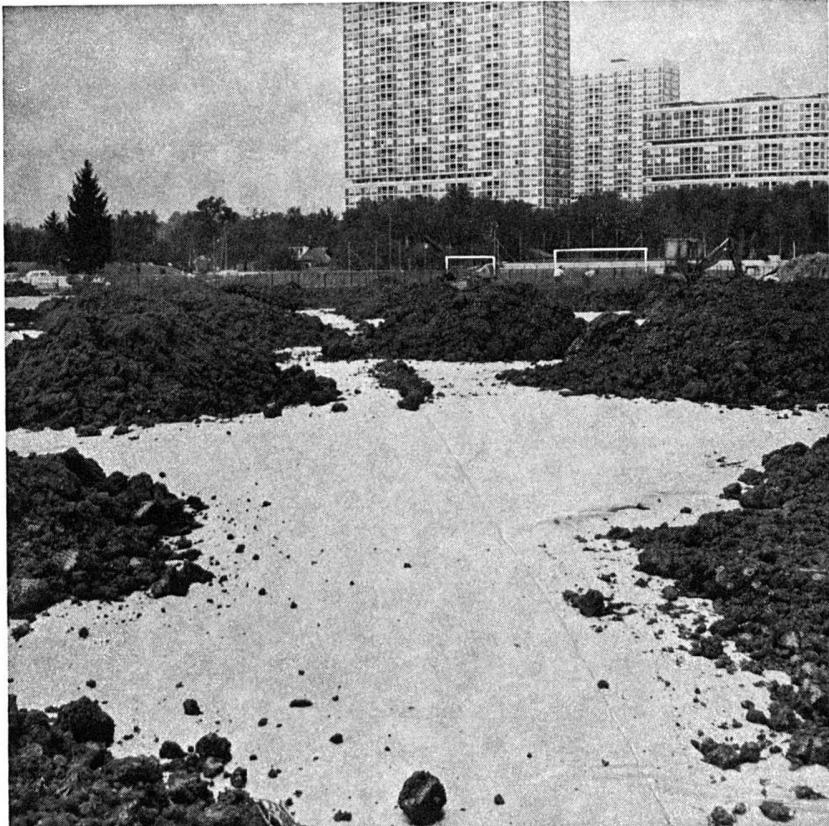
Stabilisation et drainage  
des voies ferrées, protec-  
tion de talus, puits drai-  
nants, etc.

### TRAVAUX HYDRAULIQUES

Bassins, réservoirs, ren-  
forts de berges, digues,  
barrages en terre, etc.

### DRAINAGES

Filtrations, drains, enve-  
loppes de drains, etc.



Un exemple d'application de BIDIM sur un terrain de sports :  
CENTRE SPORTIF D'AIRÉ-GENÈVE

Pour tout connaître de BIDIM, découpez et envoyez le bon  
ci-dessous à PRODO SA, 1564 DOMDIDIER

Présentation des nappes:  
6 types/Largeurs: 2 m 10, 4 m 20, 5 m 30.

BIDIM, un produit de RHONE-POULENC, est distribué en  
Suisse par:

**BON**

pour une documentation BIDIM  
avec échantillon et liste de prix

NOM \_\_\_\_\_  
FIRME \_\_\_\_\_  
ADRESSE \_\_\_\_\_  
NP/LOCALITE \_\_\_\_\_



**PRODO SA**



Liants bitumineux et  
produits chimiques pour  
la construction

1564 DOMDIDIER/FR  
Tél. 037/75 27 27

**PIERRE**

**CHAPUISAT ingénieur**

**LAUSANNE**

**Entreprise générale  
de travaux publics**

Bâtiment

Béton armé - Ponts

Tous travaux souterrains

Etudes et devis

Chemin I.-de-Montolieu 183, tél. (021) 33 46 47

# **BULLETIN TECHNIQUE DE LA SUISSE ROMANDE**

PUBLICATION DE LA SOCIÉTÉ DES ÉDITIONS  
DES ASSOCIATIONS TECHNIQUES UNIVERSITAIRES

103<sup>e</sup> année

N° 26

24 décembre 1977

## **Organe officiel**

de la Société suisse des ingénieurs et des architectes  
de la Société vaudoise des ingénieurs et des architectes (SVIA)  
des Sections genevoise et jurassienne de la SIA  
de l'Association des anciens élèves de l'EPFL (Ecole polytechnique fédérale de Lausanne)  
des Groupes romands des anciens élèves de l'EPFZ (Ecole polytechnique fédérale de Zurich)  
et de l'Association suisse des ingénieurs-conseils (ASIC).

## **Sommaire**

Abaques pour le dimensionnement à la rupture des sections en béton armé, par <i>René Walther</i> et <i>Bernard Houriet</i> . . . . .	347
Divers . . . . .	351
Carnet des concours . . . . .	354
EPFL . . . . .	354
Informations SIA . . . . .	355
L'assemblée des délégués	
Migrations d'universitaires et de techniciens suisses 1967-1976	
Brèves nouvelles	
Manifestations	
Calendrier des manifestations	
Congrès . . . . .	359
Communications SVIA . . . . .	359
Bibliographie . . . . .	359
Documentation générale . . . . .	362
Documentation du bâtiment . . . . .	362
Informations diverses . . . . .	363

## **Dans le prochain numéro :**

Etat actuel des tendances et de la technique  
concernant l'élimination des déchets radio-  
actifs

## **Régie des annonces**



IVA SA de publicité internationale  
1004 Lausanne, 19, av. de Beaulieu, tél. 021/37 72 72

Siège central :  
8035 Zurich, Beckenhofstr. 16, tél. 01/26 97 40

**KRÜGER**

**Dantherm**

**Appareils  
de  
chauffage  
à air  
chaud**

pour entrepôts  
et ateliers

**Krüger+Co**

2000 Neuchâtel 4  
Tél. 038 24 25 82  
3117 Kiesen BE  
Tél. 031 98 16 12