

**Zeitschrift:** Bulletin technique de la Suisse romande  
**Band:** 103 (1977)  
**Heft:** 18: 58e Comptoir Suisse, Lausanne, 16-25 septembre 1977

## Inhaltsverzeichnis

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### **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. [Voir Informations légales.](#)

### **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. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 22.01.2025

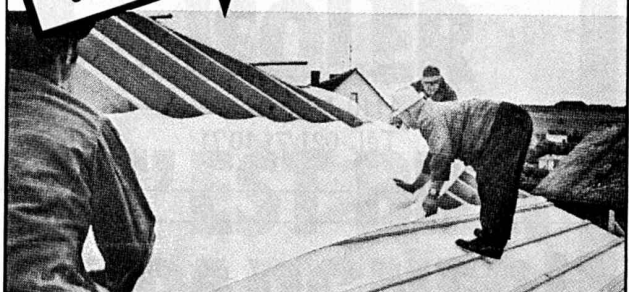
**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

# monarflex<sup>®</sup> SPF

la sous-toiture protectrice

le plus  
avantageux

le «Hit» économique  
pour votre toiture



- bien meilleur marché
- approuvé EMPA
- perméable à l'air
- difficilement inflammable
- de pose économique
- facile à manier
- résiste à la déchirure

Faites  
un essai !

## tegum

TEGUM SA  
Fabrication et  
vente d'articles  
techniques

8570 Weinfelden, Tannenwiesenstr. 11, Tél. 072 / 5 35 55  
Autres sources d'approvisionnement sur demande

# BULLETIN TECHNIQUE DE LA SUISSE ROMANDE

PUBLICATION DE LA SOCIÉTÉ DES ÉDITIONS  
DES ASSOCIATIONS TECHNIQUES UNIVERSITAIRES

103<sup>e</sup> année

N° 18

1<sup>er</sup> septembre 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

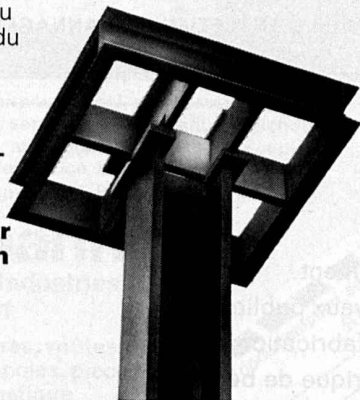
|  |     |
|--|-----|
| Editorial . . . . .  | 227 |
| Problèmes lors de la rénovation d'immeubles<br>intégrés dans le tissu urbain . . . . . | 228 |
| Tentative écologique à Sion, par <i>Georges de<br/>Kalbermatten</i> . . . . .          | 233 |
| Divers . . . . .   | 236 |
| Congrès . . . . .  | 236 |
| Bibliographie . . . . .  | 236 |
| Postes à pourvoir . . . . .  | 236 |
| Documentation générale . . . . .   | 236 |
| Documentation du bâtiment . . . . .  | 236 |
| Informations diverses . . . . .  | 237 |

## Solution no 4

### La tête de poinçonnement en acier

Tant d'ingénieurs, architectes, conducteurs de travaux et contremaîtres en ont fait l'expérience: **une tête de poinçonnement Geilinger résout le problème du poinçonnement des dalles en béton armé de façon idéale.**

D'autres raisons non moins importantes expliquent qu'elles poussent comme des champignons: elles réduisent le coût du coffrage, simplifient les armatures et permettent le passage de conduites même importantes au voisinage immédiat du pilier.



**La tête de poinçonnement Geilinger: un apport de Geilinger à la rationalisation et à l'économie dans la construction.**

# GEILINGER

GEILINGER CONSTRUCTIONS METALLIQUES SA, 1462 YVONAND, 024 32 17 31

### Dans le prochain numéro :

Les courants du Léman  
Informations SIA

### Régie des annonces

## iva

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

G 76.10