**Zeitschrift:** Bulletin technique de la Suisse romande

**Band:** 102 (1976)

**Heft:** 10

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: 24.11.2025** 

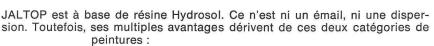
ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch

# NOUVELLE PEINTURE

# Jusqu'à 3 couches par jour!..

semi-brillant, 100% acrylique diluable à l'eau pour tous les supports:

bois, bois agglomérés, amiante-ciment, plâtre, ciment, béton, tôle zinguée, fer, etc.



Très haut pouvoir de pénétration sur supports neufs ; inaltérabilité à la lumière ; souplesse et élasticité incomparables ; haute résistance aux intempéries ; séchage rapide et pas d'écaillage sur supports sains (sur fer dérouillé, prévoir une couche d'antirouille) ; facilement lavable. JALTOP s'applique aisément au pinceau, au rouleau ou au pistolet.

JALTOP est livrable en 18 teintes de base permettant, après mélange avec JALTOP blanc, de composer un nombre considérable de teintes. Pour de plus amples détails, contactez nos services techniques

Une peinture JALLUT est toujours une bonne peinture pensez-y!

Dépôts à : Lausanne, Genève, La Chaux-de-Fonds, Neuchâtel, Montreux, Yverdon, Bienne, Fribourg, Sion, Lugano; Morges, Paul Sandoz et Fils; Dilack AG Lucerne

JALLUT SA., fabrique de couleurs et vernis

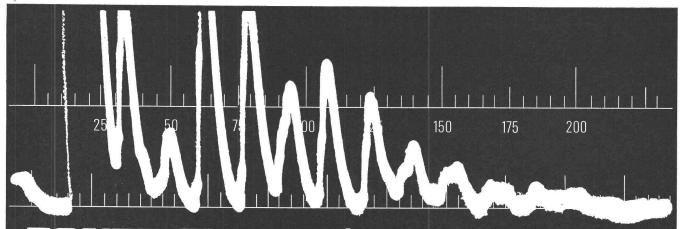
BUSSIGNY, Lausanne Tél. 021 / 89 15 15











# FONTE SULZER® Plus qu'une marque: un signe de qualité!

Des petites pièces de précision et d'énormes «morceaux» d'un poids de coulée jusqu'à 120 tonnes sont fabriqués année après année dans les fonderies modernes Sulzer. Avec la haute charge spécifique actuelle de certaines pièces de machines, celles-ci sont soumises à une forte sollicitation continue. Cette dernière n'a peut-être pas grande importance lorsqu'il s'agit de la pince à perforer du contrôleur de tram. Mais dans les cas où l'énergie de l'eau accumulée vient frapper des aubes de turbines jour après jour pendant des années, où des autoclaves doivent contenir des pressions et où des organes de machines sont soumis à des forces qui dépassent notre entendement – et ils le sont! –, Sulzer garantit toujours une fonte impeccable.

La fonte Sulzer est le signe par excellence pour une fonte de qualité. Pour une fonte résistante à l'usure. Pour une fonte saine jusqu'à la moelle – et aussi pour une fonte étanche aux gaz haute pression.

La maison Sulzer connaît sa responsabilité. C'est pourquoi elle n'épargne aucun effort pour contrôler ses produits de fonderie également sous le rapport d'une structure impeccable. De manière approfondie et rationnelle. Même les plus grosses pièces. Aux ultrasons. Avec isotopes. Et aussi avec le nouvel accélérateur linéaire. Par conséquent, une fois de plus:

Demandez à Sulzer si vous avez des problèmes de fonte!

Téléphone: 052 81 5419 Sulzer Frères Société Anonyme 8401 Winterthour/Suisse Division Fonderies





Acier coulé SULZER Fonte grise SULZER
Fonte sphérolitique SULZER Fonte de métaux non ferreux SULZER Fonte de précision SULZER

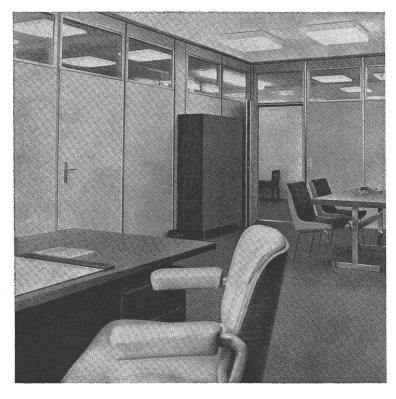


## Siegfried Keller S Route de la Maladière 22, 1022 Chavannes

Tél. 021 35 07 12

Siège administratif: 8304 Wallisellen Succursale à Berne

# R Parois mobiles



#### Agences en Suisse romande:

LAUSANNE 021 / 26 18 40 GENÈVE 022 / 92 04 16 038 / 25 96 12 SIERRE 027 / 5 07 54

**NEUCHÂTEL** 

## Une meilleure utilisation de l'espace disponible...

... constitue aujourd'hui un véritable impératif économique. A cet effet, l'un des moyens les plus efficaces vous est offert par les parois amovibles de construction légère, qui peuvent se déplacer au fur et à mesure des besoins changeants.

Depuis de longues années, Griesser est spécialisé dans la fabrication de parois mobiles insonores d'un prix avantageux, pouvant être intégralement réemployées. Vous trouverez certainement dans notre nouvel assortiment de 8 types de base la paroi répondant à vos exigences spécifiques:

- éléments en ligne ou à angle droit
- insonorisation atteignant plus de 45 dBla pour parois pleines, plus de 42 dB la pour portes et plus de 40 dB la pour éléments vitrés (certificats EFEM)
- résistance au feu allant jusqu'à F120 (certificats EFEM)
- surface à votre choix
- exécution avec ou sans profils de recouvrement
- épaisseurs de 42 à 140 mm
- possibilité de montage sans vis
- flexibilité extrême quant aux raccordements aux façades

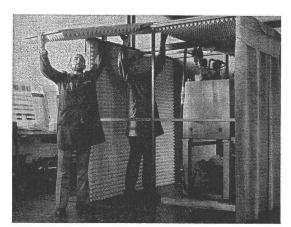
Veuillez vous adresser à nos spécialistes déjà au stade de la planification. Ils se feront un plaisir de vous conseiller sur toutes les mesures à prendre sur le plan de la construction en vue d'arriver à l'insonorisation souhaitée.

GRIESSER SA, 8355 AADORF

TEL. 052/47 25 21

# HARTMANN

## lutte contre le bruit



Montage d'une cabine antibruit

Les nuisances du bruit se font remarquer dans tous les domaines. Le bruit trop excessif présente un grand danger pour notre environnement.

HARTMANN vous offre une vaste gamme de produits pour l'isolation phonique de diverses sources de bruit.

## Nattes en plomb-caoutchouc OPTIMIT

Elles se prêtent à la confection de rideaux antibruit, tentes antibruit, etc.

#### Toiles de fond OPTI-DUUU

Ce produit offre de nombreux avantages, p. ex. :

- bonne isolation phonique, malgré une épaisseur restreinte du matériel
- grande résistance à l'huile et autres produits chimiques.

## Eléments d'absorption M 33 système



Ces éléments en matière synthétique thermo-plastifiés sont indiqués pour la protection de nombreuses sources de bruit, p. ex. :

- bruit provoqué par des machines et appareils
- bruit de chantiers et d'industries.

Demandez notre documentation détaillée. Nos spécialistes se feront un plaisir de vous conseiller. Votre appel téléphonique suffit.



## HARTMANN +COSA

Dépt. Isolation phonique 2500 **Bienne**, tél. (032) 42 01 42

## BULLETIN TECHNIQUE DE LA SUISSE ROMANDE

PUBLICATION DE LA SOCIÉTÉ DES ÉDITIONS DES ASSOCIATIONS TECHNIQUES UNIVERSITAIRES

102° année

Nº 10

13 mai 1976

## Organe officiel

de la Société suisse des ingénieurs et des architectes de la Société vaudoise des ingénieurs et des architectes (SVIA) de la Section genevoise 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, par Jean-Pierre Weibel	187
Hôpitaux de zone: alternative ou complément?	188
Etude d'une famille généralisée d'éléments spatiaux de barre courbe, par Maurice-H. Derron	
et Jaroslav Jiroušek	192
Bibliographie 191,	198
Divers	196
Ecole polytechnique fédérale de Lausanne	196
Congrès	196
Informations SIA	197
Communications SVIA	197
Postes à pourvoir	198
Documentation générale	198
Informations diverses	198

## Dans le prochain numéro:

Revalorisation de l'énergie par accumulation hydraulique (fin)

Régie des annonces



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

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