

**Zeitschrift:** Ingénieurs et architectes suisses  
**Band:** 124 (1998)  
**Heft:** 1/2

## **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**

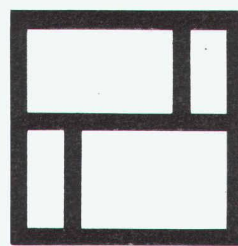
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées 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:** 10.01.2026

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

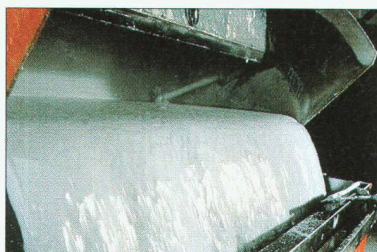


## UN SYSTÈME ECONOMIQUE POUR LA CONSTRUCTION D'AUJOURD'HUI: LE PLÂTRE C'EST LE CONFORT

Connu, apprécié et utilisé depuis la haute Antiquité, le plâtre retrouve aujourd'hui une nouvelle jeunesse avec l'éclosion de systèmes constructifs adaptés aux contraintes de l'économie et de la physique du bâtiment.

### LE PLÂTRE

Le plâtre est l'un des plus anciens matériaux de construction fabriqués par l'homme; son utilisation remonte à la plus haute Antiquité. Matériau naturel, fabriqué par simple déshydratation du gypse, le plâtre est physiologiquement inoffensif. Il résiste exceptionnellement bien au feu.



*Moulage du plâtre.*

Grâce à sa structure microporeuse, il respire en faisant régner un équi-

libre hygrométrique qui crée un environnement confortable.

C'est un élément de base propre à réaliser des constructions répondant aux exigences de l'isolation acoustique; et allié à d'autres matériaux appropriés, le plâtre permet d'assurer une protection thermique efficace, en hiver comme en été.



*Carreaux de plâtre en cours de fabrication.*

### LES CARREAUX DE PLÂTRE

Développés depuis le début des années soixante, les carreaux de plâtre Alba offrent toutes les qualités de ce matériau noble qu'est le plâtre, et en facilitent grandement l'application selon les règles de l'art.

Moulés dans des batteries de fabrication de haute précision, et armés de fibres de verre, les carreaux de plâtre Alba ont une structure stable et des dimensions exactes leur

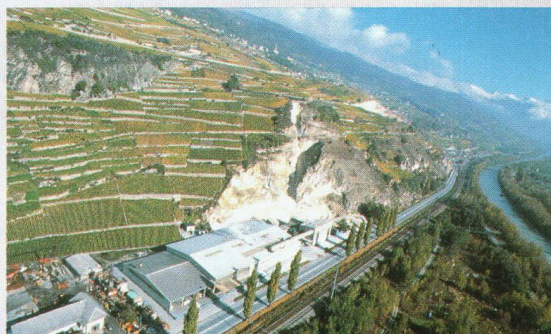
assurant un assemblage parfait et de grande stabilité.

De manipulation facile et d'emploi aisé, les carreaux de plâtre Alba permettent un avancement rapide du montage des cloisons du second œuvre, pratiquement à sec et en une seule main, ce qui réduit fortement les coûts de main-d'œuvre sur le chantier.

En plus des qualités propres du plâtre, ce sont aussi ces avantages d'ordre économique qui font le succès toujours grandissant de ce système de construction.

L'activité de La Plâtrière SA couvre tout le cycle de production des éléments formant le système de construction en carreaux de plâtre, soit:

- l'exploitation du gypse dans les carrières de Mangold et de Vaas en Valais;
- la production de plâtres à mouler et de plâtres spéciaux;
- la fabrication des différents types de carreaux de plâtre pour cloisons intérieures et plafonds suspendus;
- la distribution des produits sur les chantiers de construction.



*Vue générale des installations et de la carrière.*

## LA PLÂTRIÈRE SA

Administration: 1951 Sion – Exploitation: 3977 Granges