

**Zeitschrift:** Schweizer Ingenieur und Architekt  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 118 (2000)  
**Heft:** 48: Wohnen im Alter

## **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:** 16.01.2026

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

# LIAPLAN

## Der Baustein für die Zukunft

Niedrigenergiehaus  
leicht gemacht

LIAPLAN:  
Von Natur aus gut

Mauern mittels  
Versetzhammer

Der High-Tech-Monolith

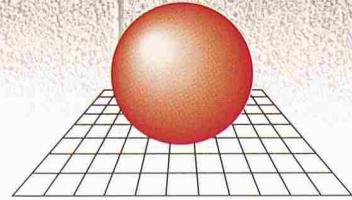
$\lambda_R: 0,10 \text{ W/mK}$   
 $k\text{-Wert } 0,25^*$

Neu im Programm  
**ULTRA 010**

Systemsteine für  
rationelles Mauern

Schnelle Verarbeitung mit  
Dünnbettvermortelung

Wirtschaftliches  
Mauerwerk im  
Geschosswohnungsbau

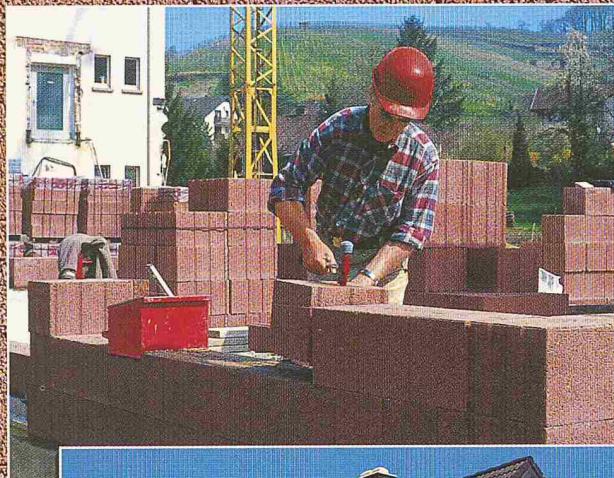


**LIAPLAN**

Guter Ton. Perfekte Baulogistik.

# Der High-Tech-Monolith

## $\lambda_R: 0,10 \text{ W/mK}$



# LIAPLAN ULTRA 010

Neu im bewährten LIAPLAN-System:

Der LIAPLAN **ULTRA 010** mit einem  $k$ -Wert von  $0,25 \text{ W/m}^2\text{K}$  bei  $d = 36,5 \text{ cm}$ . Bestehend aus hochwertigen und bewährten Grundmaterialien mit hervorragenden bauphysikalischen Eigenschaften.

Aus LIAPORTON, in Verbindung mit aus Kalkstein gebranntem Zement, wird die tragende Schale des Steines hergestellt. Die Steinkammern werden mit werkseitig aufgeschäumten Polystyrol Hartschaumkugeln verfüllt und punktförmig verbunden. Durch diese Herstellungstechnik hat der Dämmstoff ein sehr gutes Dampf-Diffusionsverhalten und sorgt in Kombination mit dem Blähtonmantel für optimale Wärmedämmung und ein hervorragendes Raumklima.

Die geschlossene Steinoberseite schützt den Dämmstoff und gewährleistet einen optimalen Auftrag des Dünnbettmörtels mit dem Dünnbettmörtelschlitten.