

**Zeitschrift:** Tec21  
**Herausgeber:** Schweizerischer Ingenieur- und Architektenverein  
**Band:** 127 (2001)  
**Heft:** 27/28: Energiebilanz

## Sonstiges

### 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:** 21.02.2026

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

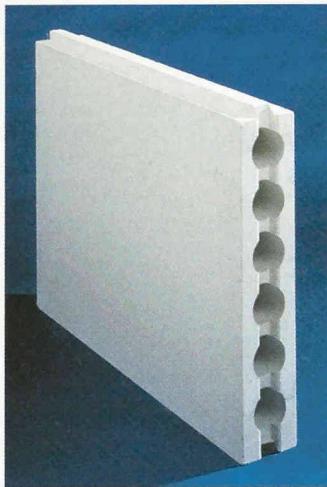
## Neue Trockenbauplatte

Die neuste Sortimentserweiterung der Rigips AG gehört zu den interessantesten Entwicklungen auf dem Trockenbaumarkt der letzten Zeit. Albalight ist ein qualitativ hoch stehendes und günstiges Wandsystem für nichttragende Innenwände für den Wohn-, Büro- und Gewerbebereich. Entwicklungsziel war es, eine Bauplatte zu produzieren, die leichter und deshalb schneller zu verarbeiten ist, weniger Rohstoffe braucht und mit weniger Energie hergestellt und transportiert werden kann. Dies bei gleich hohen Anforderungen an Qualität und Verarbeitung. Die Platten sind bezüglich Schall- und Brandschutz von der Empa geprüft.

Nach intensiven Versuchen und Tests in Wohn-, Büro- und Geschäftsbauten bieten Rigips nun ein Produkt an, das bezüglich Eigenschaften und Vielfalt einzigartig ist. Das Plattengewicht konnte fast ohne bautechnische Einbussen um bis zu 27% reduziert werden. Äußerlich ist die Albalight-Platte nicht von der normalen zu unterscheiden. Innen ist sie mit runden Hohlkammern ausgebildet, was Material und Gewicht spart. Die Kammern sind seitlich im Falz sichtbar und werden beim Aufmauern mit dem Alba-Gipskleber verbunden. Die statische Belastbarkeit bleibt nahezu unverändert. Albalight erlaubt die Befestigung von Lasten bis 1 kN/m Wandlänge.

Die Vorteile von Albalight sind geringes Gewicht, günstiger Transport von mehr Platten bei gleichem Gewicht, schneller Aufbau, kurze Bauzeit, einfacheres Handling, weniger Energieverbrauch bei der Herstellung, Verwendung von Naturgips, bekannte und bewährte Verarbeitungsweise, gute Bearbeitbarkeit.

Rigips AG  
5506 Mägenwil  
062 887 44 44  
[www.rigips.ch](http://www.rigips.ch)



Albalight, die neu entwickelte Trockenbauplatte von Rigips

## Olmero wächst

Vier weitere Grössen der Schweizer Bauwirtschaft beteiligen sich an der Bauausschreibungsplattform Olmero ([www.olmero.ch](http://www.olmero.ch)). Es sind dies die Hilti-Gruppe, die Karl Steiner Holding AG, die Allreal Holding AG und die Göhner Merkur Totalunternehmung AG. Mit den neuen Aktionären wird Olmero von 16 führenden Unternehmen der Schweizer Bauwirtschaft getragen. Mit der Zschokke Gruppe, die jüngst die Übernahme der Göhner Merkur Totalunternehmung angekündigt hat, der Karl Steiner Holding und der Allreal Holding sind die drei führenden Totalunternehmer der Schweiz dabei. Das Ausschreibungspotenzial des Aktionariats hat sich dank dieser Beteiligungen auf über vier Milliarden Franken erhöht.

Damit hat sich Olmero als Standard für die internetgestützte Abwicklung von Bauausschreibungen in der Schweiz etabliert. Immer mehr private wie öffentliche Auftraggeber nutzen das System. Auf der Plattform befinden sich zurzeit gegen 300 Ausschreibungen für verschiedene Arbeitsgattungen. Mittlerweile zählt Olmero über 1100 Firmenkunden. Das zusätzliche Kapital soll vorwiegend zum Aufbau weiterer Dienstleistungen verwendet werden.

Olmero wird von Ausschreibenden (Bauherren, Architekten und Generalunternehmern) wie Anbietern von Bauleistungen (Handwerker und Bauunternehmen) genutzt. Ausschreibungen können erstellt und an einen definierten Empfängerkreis verteilt werden. Anbieter haben Zugriff auf eine grosse Zahl von Ausschreibungen. Diese lassen sich nach verschiedenen Kriterien sortieren und in die eigene Branchensoftware übernehmen. Eingegangene Offerten können elektronisch ausgewertet und verwaltet werden. Über die umfangreiche Datenbank haben alle Beteiligten die Möglichkeit, ihren Stamm von Geschäftspartnern zu erweitern und zu bewirtschaften. Die Nutzer sparen Kosten und profitieren von erhöhter Markttransparenz.

Olmero AG, Markus Schulte  
8305 Dietlikon  
01 805 46 25  
[schulte@olmero.ch](mailto:schulte@olmero.ch)  
[www.olmero.ch](http://www.olmero.ch)

## Technische Richtlinien für Malerarbeiten

Vor und während der Ausführung von Malerarbeiten können Architekt/-innen und Malerunternehmer/-innen immer wieder mit neuen Problemen konfrontiert werden. Beim SMGV ist jetzt ein Sammelordner «Technische Richtlinien» mit Merkblättern für Malerarbeiten inkl. CD-ROM erhältlich. Die 24 Merkblätter wurden vom deutschen Bundesausschuss Farbe und Sachwertschutz erarbeitet. Die Gemeinsame Technische Kommission des SMGV hat ein zusätzliches Merkblatt mit den Anpassungen an die schweizerischen Verhältnisse verfasst.

Die übersichtlich gegliederten Merkblätter enthalten alle relevanten Informationen zum jeweiligen Thema. Die Themen sind:

Schutz und Instandsetzung von Betonaussenflächen; Beschichtungen auf Aussenputz, Aussenbauteilen aus Holz, Zink und Aluminium; Prüfrichtlinien für Wandbekleidungen vor der Verarbeitung, Beschichtungen, Tapezier- und Klebearbeiten auf Innenputz, auf pulververlackten Bauteilen, Brandschutzbeschichtungen auf Holz und Stahl, Beurteilung des Untergrundes, Massnahmen zur Beseitigung von Schäden usw.

Der Sammelordner inkl. CD-ROM kann für Fr. 280.– (Mitglieder 190.–) bezogen werden beim Fachverlag SMGV, Grindelstrasse 2, 8304 Wallisellen, Fax 01 830 59 56, [technik@smgv.com](mailto:technik@smgv.com).