| <b>OL:</b> 144 |               |
|----------------|---------------|
| Obiekttvp:     | Miscellaneous |

Zeitschrift: Tec21

Band (Jahr): 127 (2001)

Heft 27/28: Energiebilanz

PDF erstellt am: 29.04.2024

#### Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern. Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

### Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek* ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.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-, Büround 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 Schallund 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 1kN/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



Albalight, die neu entwickelte Trockenbauplatte von Rigips

## Olmero wächst

Vier weitere Grössen der Schweizer Bauwirtschaft beteiligen sich an der Bauausschreibungsplattform Olmero (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 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 pulverlackierten 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.