

# PRESSE-INFORMATION

10.05.2012

## **Ökonomisches und ökologisches Bauen**

**Bei Bauherren, Investoren und Planern von modernen Neubauten steht eine nachhaltige und ökologische Verantwortung hoch im Kurs. Dabei spielen nicht nur die steigenden Energiekosten eine Rolle, sondern auch der Wunsch nach einem behaglichen und komfortablen Wohn- oder Arbeitsraum mit baubiologisch einwandfreien Baustoffen. Neben dem ökologischen Aspekt ist für Investoren aus der Wohnungswirtschaft die ökonomische Effizienz mindestens ebenso wichtig. Diese Kombination aus ökologischen, wirtschaftlichen und gesundheitlichen Gesichtspunkten bieten die massiven Blähtonelemente von estecasa.**

Die estecasa Elementbau GmbH hat sich auf den Bereich vorgefertigte Bausysteme in elementierter Bauweise und weiteren Bau- Dienstleistungen spezialisiert. Früher Teil der ESTELIT Baustoffwerke GmbH & Co. KG bringt die neu gegründete estecasa Elementbau GmbH mehr als 20 Jahre Bau-Erfahrung mit.

Der natürliche Baustoff, aus dem die Leichtbetonwände von estecasa Elementbau gefertigt werden, ist das große Plus des Verfahrens. Grundstoff der Herstellung ist der Naturstoff Ton, der in gebrannter Form als Blähton mit Zementleim zu einem Leichtbeton verarbeitet wird, der neben seiner großen Tragfähigkeit weitere Vorteile bietet. Ökologisch besonders wertvoll ist die poröse, diffusionsoffene Struktur der Wände, die dadurch atmungsaktiv sowie feuchteregulierend sind und so nicht nur ein gesundes Raumklima bieten, sondern auch Schimmel- und Fäulnisbildung ausschließen. Es werden außerdem Spitzenwerte bei Schall- und Brandschutz erzielt.

Mit den modernen Fertigungsmethoden lassen sich mit großer Präzision individuell gestaltete Häuser erstellen. Alle nötigen Aussparungen für Elektrorohre, Rollladenkästen, Fenster, Türen und Dachanschlüsse werden nach Plan ab Werk passgenau in der Fertigung berücksichtigt. Der ökonomische Vorteil der Bauweise liegt darin, dass innerhalb kürzester Zeit der Rohbau vom wasserdichten Keller bis zum Dachgeschoss erstellt wird. Dies ist gerade bei hochwertigen Bauvorhaben eine wesentliche Ersparnis.

Weitere Informationen zu den Produkten und Leistungen von estecasa Elementbau GmbH finden Sie auch im Internet unter [www.estecasa.de](http://www.estecasa.de).

**Bild:**

Siehe Anhang

**Bildunterschrift:**

Wirtschaftlicher und ökologischer System-Rohbau mit estecasa

**Bildquelle:**

estecasa Elementbau GmbH

**Hinweis für die Redaktion:**

Diese Presseinformation sowie Bildmaterial stehen auch im Internet unter „Informationen“ auf [www.estecasa.de](http://www.estecasa.de) zum Download bereit.

**Kontakt:**

estecasa Elementbau GmbH  
Werner-von-Siemens-Str. 1  
D-59348 Lüdinghausen

Geschäftsführender Gesellschafter:

Hubert Winkelmeyer

Telefon: + 49 (0) 2591 / 25984 - 20

E-Mail: [info@estecasa.de](mailto:info@estecasa.de)