Mülheim-Kärlich, Oktober 2010

PRESSEINFORMATION

Dick und rein fürs Eigenheim

Reinste Natur für den homogenen Rohbau

Zur Herstellung der hochwertigen Wandbaustoffe von Bisotherm – dem Trendsetter im Bereich Leichtbetonsteine – werden ausschließlich ausgewählte mineralische Rohstoffe eingesetzt. Die streng kontrollierten natürlichen Zuschläge und das spezielle Herstellungsverfahren, welches ohne großen Energieaufwand auskommt, sind die Basis für einen wertstabilen, zukunftssicheren, wohngesunden und energetisch optimalen Rohbau.

Seit mehr als 25 Jahren setzt sich Bisotherm für ausgewogene Wandbaustoffe aus hochwertigem Leichtbeton ein, um allen Anforderungen gezielt zu entsprechen. Die Forschung und Entwicklung der Bisotherm GmbH hat im Laufe der Jahre entscheidende Trends gesetzt, um den Rohbau, Basis jeder Immobilie, immer weiter zu perfektionieren. Im Rahmen dieser Entwicklungen wurde das Wandbauprogramm BisomarkTec entwickelt.
Dieses Steinprogramm ist mittlerweile die Referenz bei der einschaligen Bauweise. Zurzeit ist Bisotherm der einzige Anbieter im Bereich der Leichtbetonsteine mit einem λ-Wert von 0,065 W/mK. Das entspricht einem U-Wert von 0,15 W/m²K bei folgendem monolithischen Wandaufbau: innen 1,5 cm Gipsputz λ_R = 0,51 W/mK, 42,5 cm Bisomark λ_R = 0,065 W/mK, außen 2,0 cm Leichtputz λ_R = 0,25 W/mK.
Massivität ist durch nichts zu ersetzen, um allen Witterungseinflüssen und Gebäudeanforderungen optimal zu entsprechen: heiße Sommer, strenge Winter, heftige Stürme, zunehmender Lärm und Vandalismus. Auch Standfestigkeit, Langlebigkeit und Wertstabilität sind nur einige Kriterien, die eine Immobilie, das Eigenheim, Tag für Tag, Jahr für Jahr erfüllt. Und beim Bau soll es schnell und einfach gehen, und auch ausführungssicher sein. Genau dafür hat Bisotherm den BisomarkTec entwickelt.

Noch massiver geht es mit dem Wandbauprogramm BisoplanTec (Super)
Nach dem Motto: „My home is my castle," das immer mehr Anhänger findet, wünschen sich moderne Bauherren massive und dicke Wände.
Mit dem BisoplanTec (Super), steht bis zur Wanddicke von 49,0 cm ein weiteres Produkt aus dem Hause Bisotherm all denen zur Verfügung, die gelernt haben, dass dicke und massive Mauern von Burgen und Schlössern seit langem stehen. Sie haben die Jahrhunderte bestens überstanden und die Innenräume waren und sind immer gleichbleibend temperiert.

Zum Erzielen ausgewogener Raumtemperaturen ohne großen Energieaufwand zählt nicht nur die Wärmedämmung, sondern auch die Wärmespeicherfähigkeit eines Baustoffes. Und um genau diesen Spagat effizient zu leisten, wurden BisomarkTec und BisoplanTec (Super) entwickelt.
Zu beziehen sind die Produkte von Bisotherm bei jedem gut sortierten Baustoff-Fachhändler.

Fotos, Bildunterschriften:

BisomarkTec ist für jedes Bauvorhaben der ausführungssichere Wandbaustoff. Vom KfW-Effizienzhaus bis zum Plus-Energie-Haus. Ausführungsbeispiele gibt es viele.

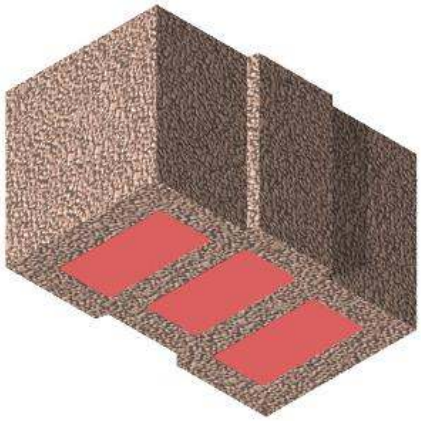
Dateinamen: Biso Bsp 1, ÖkoMassivhaus3
Fotos: Bisotherm GmbH

Nach dem Motto: „My home is my castle," das immer mehr Anhänger findet, wünschen sich moderne Bauherren massive und dicke Wände.

Dateiname: Biso Rohbau H5
Fotos: Bisotherm GmbH

Dick und rein fürs Eigenheim – auch der BisoplanTec (Super) mit seiner Dicke von 49,0 cm macht bei der einfachen und schnellen Reihenverlegung eine gute Figur.
Ist die erste Steinschicht auf der Betonplatte korrekt ausgerichtet, geht es Dank der Verzahnung und dem Biso-Dünnbettmörtel flott nach vorne und nach oben. Ein leichter, korrigierender Schlag mit dem Kunststoffhammer und der mächtige Bisoplan sitzt.

Dateiname: Bisoplan 49cm
Foto: Bisotherm GmbH



Der BisomarkTec erreicht einen Lambda-Wert von 0,065 W/mK und damit einen U-Wert von 0,15 W/m²K bei einer Wanddicke von 42,5 cm.

Dateinamen: BisomarkTec
Grafik: Bisotherm GmbH

Das handliche Format erleichtert die Handhabung. Ausführungssicher und in nur einem Arbeitsgang wird das Mauerwerk erstellt. Der Rohbau entsteht in kürzester Zeit, ohne Qualitätsverlust.

Dateiname: Hotel Bisotherm 3
Foto: Bisotherm GmbH

Alle Motive liegen in Druckqualität vor. Die Grafikdateien und das Word-Dokument sind online verfügbar, unter www.pr-club-online.eu, Menü: BISOTHERM.

Copyright Text: PR-Büro & Redaktionsservice,
Dipl.-Ing./Ma.-Kfm. Dietmar Haucke

Unternehmensangaben:
BISOTHERM GmbH
Der Stein fürs Leben
Eisenbahnstraße 12
D-56218 Mülheim-Kärlich
Tel.: +49 26 30 / 9876-0
Internet: www.bisotherm.de

Für weitere Presseauskünfte und Rückfragen:
PR-Büro & Redaktionsservice,
Dipl.-Ing./Ma.-Kfm. Dietmar Haucke,
Hohenzollernstr. 59, 56068 Koblenz
Tel.: +49 261 34 0 66, Mobil: +49 163 64 34 0 66
E-Mail: creativ-pr@creativ-pr.de
Internet: www.creativ-pr.de

Abdruck frei, bitte Beleg an obige Adresse senden.