

Juni 2010

Modulsystem zur einfachen und kostengünstigen Dämmung der obersten Geschoßdecke entwickelt

ISOCELL, der österreichische Spezialist für Zellulosedämmung und Luftdichtheitssysteme, bringt mit „WoodyFIX“ ein Modulsystem zur einfachen und kostengünstigen Dämmung der obersten Geschoßdecke auf den Markt: Vorgefertigte passgenaue Steckelemente aus MFP-Platten lassen sich unkompliziert und zeitsparend auslegen und mit Bodenplatten abdecken. Der so entstehende Hohlraum wird lückenlos mit Zellulosedämmstoff aufgefüllt.

Die Dämmung der obersten Geschoßdecke ist sowohl in Österreich als auch in Deutschland gesetzlich vorgeschrieben. Mit WoodyFIX bietet ISOCELL, der österreichische Spezialist für Zellulosedämmung und Luftdichtheitssysteme, nun eine kostengünstige Lösung: Die WoodyFIX Basis-Module aus MFP-Platten werden auf der Geschoßdecke ausgelegt, durch Holzlatten verbunden und bilden so ein Auflagesystem für Bodenplatten. Kleine Unebenheiten der Geschoßdecke gleicht das System durch die Verbindungslatten aus, bei größeren Dimensionsunterschieden werden Unterlagsplättchen verwendet. Der zwischen Geschoßdecke und Bodenplatten entstandene Hohlraum wird schließlich lückenlos und frei von Wärmebrücken mit ISOCELL-Zellulosedämmung im Einblasverfahren befüllt. Die Konstruktion stellt bereits bei der Verwendung von nur 18 mm dicken Holzwerkstoffplatten ein begehbares und äußerst tragfähiges System dar.

WoodyFIX ist standardmäßig in drei Konstruktionshöhen lieferbar: 220 mm, 260 mm oder 320 mm. Weitere Stärken können auf Anfrage angefertigt werden.

Bildmaterial:



Das WoodyFIX Basismodul lässt sich einfach und mühelos zusammenstecken.



Die WoodyFIX-Basismodule werden im Abstand von ca. 80 cm aufgestellt.



Die Bodenplatten (z.B. OSB Holzwerkstoffplatte 18 mm) werden mit Nut und Feder verlegt.



Der Hohlraum wird mit ISOCELL Zellulosedämmung im Einblasverfahren aufgefüllt.



Das Resultat: ein begehbare und äußerst tragfähiges System mit hervorragenden Dämmwerten.



Praktisch: die WoodyFIX-Module lassen sich ohne großen Aufwand transportieren

ISOCELL – Der Spezialist für Zellulosedämmung und Luftdichtheitsysteme

Die 1992 gegründete ISOCELL VertriebsgmbH hat sich mit einer innovativen Produktpalette in den Bereichen Zellulosedämmung und Luftdichtheitsysteme am Bausektor etabliert und garantiert optimale Verarbeitung auf höchstem Niveau. Auch bei der Entwicklung von Einblasmaschinen ist das Unternehmen führend. Die Firmenzentrale hat ihren Sitz in Neumarkt am Wallersee (Salzburg), die Produktion der Zellulosedämmstoffe erfolgt in den beiden Werken in Hartberg (Steiermark) und Schoppen (Belgien) – und ab April 2010 auch im neuen Werk in Plourin-lès-Morlaix (Frankreich). Die Zellulosedämmung wird in einem energiesparenden Recyclingverfahren aus sortiertem Altpapier hergestellt. Neben der Zellulosedämmung hat sich ISOCELL bei Handwerkern und Verarbeitern als Problemlöser in Sachen Luftdichtheit etabliert. Unter den geschützten Markennamen AIRSTOP und OMEGA werden seit 1995 Dachbahnen, Winddichtungen, Dampfbremsen und Klebesysteme entwickelt und vertrieben. Mit der aufsprühbaren Innendämmung RENOCELL stellt ISOCELL seit 2007 seine Kompetenz im Sanierungsbereich unter Beweis.

ISOCELL beschäftigt 68 Mitarbeiter im In- und Ausland. Am Standort Neumarkt arbeiten 49 Mitarbeiter, darunter 4 Lehrlinge.

Für weitere Informationen:

*Mag. Florian Emminger
PLEON Publico Salzburg
Public Relations & Lobbying
Paracelsusstraße 4
A-5020 Salzburg
Tel.: +43/662/620242-34
Email: f.emminger@pleon-publico-sbg.at*

*Mag. Gerhard Vitzthum
ISOCELL VertriebsgmbH
Bahnhofstraße 36
A-5202 Neumarkt am Wallersee
Tel.: +43/62 16/4108-39
Email: gerhard.vitzthum@isocell.at*