



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
31.08.2011 Patentblatt 2011/35

(51) Int Cl.:
E04B 2/58 (2006.01) E04B 1/80 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
31.03.2010 Patentblatt 2010/13

(21) Anmeldenummer: **09170924.6**

(22) Anmeldetag: **22.09.2009**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- **Onorato, Claudia**
64380 Rossdorf (DE)
- **Herzog, Sandra**
63110 Rodgau (DE)

(30) Priorität: **24.09.2008 DE 102008048800**

(72) Erfinder: **Hein, Reiner**
63762 Großostheim (DE)

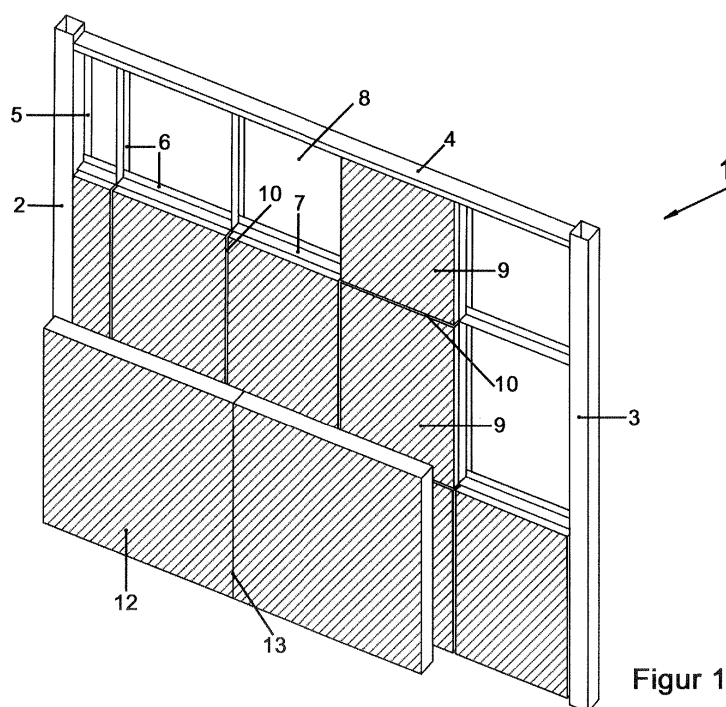
(71) Anmelder:
• **Hein, Viktoria**
63762 Grossostheim (DE)

(74) Vertreter: **Kohlmann, Kai**
Donatusstraße 1
52078 Aachen (DE)

(54) **Tafelförmiges Bauelement**

(57) Die Erfindung betrifft ein Tafelförmiges Bauelement für die modulare Herstellung eines Gebäudes mit einem horizontal und senkrecht verlaufende Fachwerkträger umfassenden Fachwerk, mit zwischen den Fachwerkträgern ausgebildeten Zwischenräumen sowie einer zumindest einseitigen Beplankung des Fachwerks.

Um ein hochdämmendes Bauelement mit hoher statischer Stabilität zu schaffen, das gleichwohl einfach zu verarbeiten ist, insbesondere kurze Aufstellzeiten ermöglicht, wird vorgeschlagen, dass die Fachwerkträger aus Metall bestehen und die Zwischenräume mit einem formstabilen Hartschaumstoff ausgefüllt sind.



Figur 1



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 09 17 0924

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	US 2005/076600 A1 (MOODY DONALD R [US] ET AL) 14. April 2005 (2005-04-14)	1-7,9-19	INV.
A	* Abbildungen 1-6 *	8	E04B2/58
	* Absätze [0004], [0007], [0008], [0011], [0026], [0029], [0033] *		E04B1/80

A	WO 99/06641 A1 (JOSEY IND TECHNOLOGIES INC [US]) 11. Februar 1999 (1999-02-11)	1-19	
	* Abbildungen 1-4 *		
	* Seite 9, Zeilen 12-18 *		
	* Seite 12, Zeile 1 - Seite 13, Zeile 7 *		
	* Seite 13, Zeile 19 - Seite 14, Zeile 6 *		

A	GB 1 211 687 A (WILLIAMSON GERALD ARTHUR) 11. November 1970 (1970-11-11)	1-21	
	* Abbildungen 1-10 *		
	* Seite 1, Zeile 86 - Seite 2, Zeile 22 *		
	* Seite 2, Zeilen 69-76 *		

Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort		Abschlußdatum der Recherche	Prüfer
München		20. Juli 2011	Schnedler, Marlon
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : mündliche Offenbarung P : Zwischenliteratur T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentedokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument			

**ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT
 ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.**

EP 09 17 0924

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentdokumente angegeben.

Die Angaben über die Familienmitglieder entsprechen dem Stand der Datei des Europäischen Patentamts am
 Diese Angaben dienen nur zur Unterrichtung und erfolgen ohne Gewähr.

20-07-2011

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
US 2005076600 A1	14-04-2005	KEINE	
WO 9906641 A1	11-02-1999	AU 8507298 A US 5899037 A	22-02-1999 04-05-1999
GB 1211687 A	11-11-1970	KEINE	

EPO FORM P0461

Für nähere Einzelheiten zu diesem Anhang : siehe Amtsblatt des Europäischen Patentamts, Nr.12/82