



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
23.01.2008 Patentblatt 2008/04

(51) Int Cl.:
E04B 1/00 (2006.01) E04B 1/78 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
04.01.2006 Patentblatt 2006/01

(21) Anmeldenummer: **05017447.3**

(22) Anmeldetag: **04.01.2002**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
Benannte Erstreckungsstaaten:
AL LT LV MK RO SI

(72) Erfinder:
• **Brasch, Harald, Dr.**
76547 Sinzheim (DE)
• **Böckmann, Gerhard**
49577 Ankum (DE)

(30) Priorität: **23.01.2001 DE 10102931**

(74) Vertreter: **Blumenröhr, Dietrich et al**
Lemcke, Brommer & Partner
Patentanwälte
Bismarckstrasse 16
76133 Karlsruhe (DE)

(62) Dokumentnummer(n) der früheren Anmeldung(en) nach Art. 76 EPÜ:
02000345.5 / 1 225 282

(71) Anmelder: **SCHÖCK BAUTEILE GmbH**
76534 Baden-Baden (DE)

(54) **Bauelement zur Wärmedämmung**

(57) Die Erfindung betrifft ein Bauelement zur Wärmedämmung zwischen zwei zu betonierenden Bauteilen (A,B), bestehend aus einem dazwischen zu verlegenden

Isolierkörper (2,22) mit zumindest integrierten Druckelementen (3,23), wobei diese Druckelemente (3,23) aus Beton bestehen und durch Extrusion hergestellt sind.

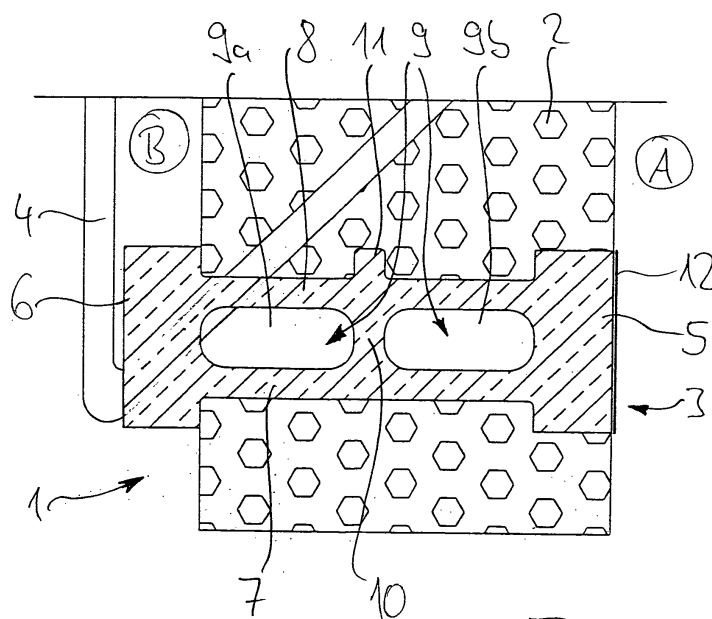


Fig. 2



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 05 01 7447

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	EP 0 121 685 A (SCHOCK EBERHARD [DE]; DIERICHs MANFRED [DE]) 17. Oktober 1984 (1984-10-17) * Seite 4, Zeile 25 - Seite 8, Zeile 35; Abbildungen 1,2c,5 *	1,3,4, 7-10	INV. E04B1/00 E04B1/78
A	EP 0 816 581 A (SCHOECK BAUTEILE GMBH [DE]) 7. Januar 1998 (1998-01-07) * Spalte 3, Zeilen 5-9 *	1	
A	EP 0 831 183 A (SCHOECK BAUTEILE GMBH) 25. März 1998 (1998-03-25) * das ganze Dokument * * Spalte 3, Zeile 51 - Spalte 4, Zeile 46 *	1	
A	DE 197 11 813 A (HALFEN GMBH & CO KG ;FRAUNHOFER GES FORSCHUNG (DE)) 1. Oktober 1998 (1998-10-01) * Abbildungen 7,8,11 *	1	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			E04B
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort München		Abschlußdatum der Recherche 17. Dezember 2007	Prüfer Stern, Claudio
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 : nichtschriftliche Offenbarung P : Zwischenliteratur		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, 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	

3
EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

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

EP 05 01 7447

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.

17-12-2007

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
EP 0121685	A	17-10-1984	CA DE	1216122 A1 3309254 A1	06-01-1987 04-10-1984

EP 0816581	A	07-01-1998	DE	19627342 A1	02-01-1998

EP 0831183	A	25-03-1998	AT DE	255194 T 19638538 A1	15-12-2003 26-03-1998

DE 19711813	A	01-10-1998	KEINE		

EPO FORM P0461

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