



(11)

EP 2 088 253 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
14.12.2011 Patentblatt 2011/50

(51) Int Cl.:
E04B 1/76 (2006.01) **E04B 1/94 (2006.01)**

(43) Veröffentlichungstag A2:
12.08.2009 Patentblatt 2009/33

(21) Anmeldenummer: 09001725.2

(22) Anmeldetag: 06.02.2009

(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 TR**
Benannte Erstreckungsstaaten:
AL BA RS

(30) Priorität: 07.02.2008 DE 202008001750 U

(71) Anmelder: **puren GmbH**
88662 Überlingen (DE)

(72) Erfinder: **Bommer, Hans**
88662 Überlingen (DE)

(74) Vertreter: **Daub, Thomas**
Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Daub
Seepromenade 17
88662 Überlingen (DE)

(54) Brandschutzriegelelement

(57) Die Erfindung geht aus von einem Brandschutzriegelelement (10; 12; 14, 16) aus Polyurethanschaum (PUR-Schaum) und/oder Polyisocyanuratschaum (PIR-Schaum), insbesondere für Wärmedämm-Verbundsysteme (WDVS) an Gebäuden (38; 40; 42) und insbeson-

dere für Wärmedämm-Verbundsysteme mit Wärmedämm-Elementen (52, 54), die zumindest teilweise aus einem thermoplastischen Material bestehen.

Es wird vorgeschlagen, dass das Brandschutzriegelelement (10; 12; 14, 16) eine homogene Rohdichte aufweist.

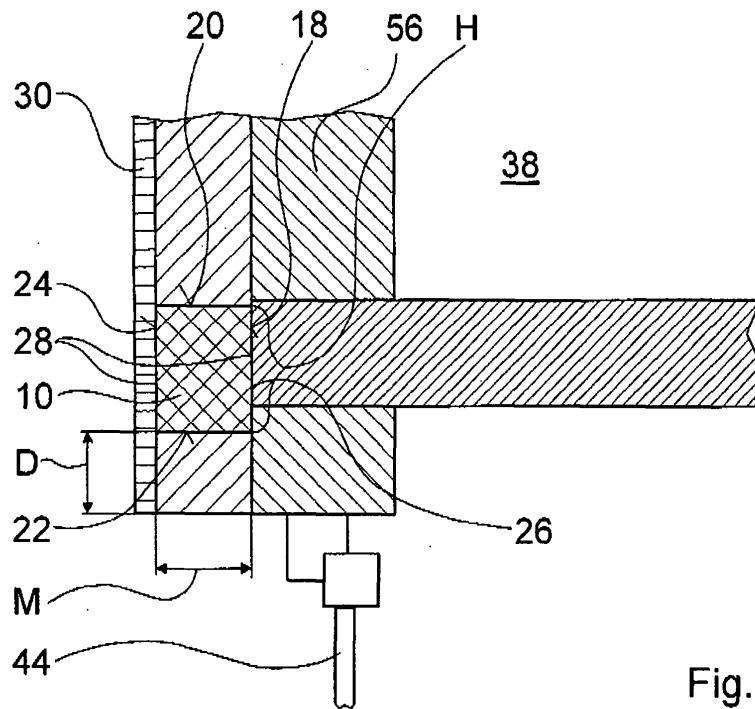


Fig. 1



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 09 00 1725

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	DE 20 2005 000129 U1 (PRIMA BAU UND DAEMMSYSTEME GES [AT]) 31. März 2005 (2005-03-31) * Absatz [001300220023]; Anspruch 1; Abbildungen * -----	1,3-5, 10,12, 13,15	INV. E04B1/76 E04B1/94
A	AT 5 285 U1 (PRIMA BAU UND DAEMMSYSTEME GES [AT]) 27. Mai 2002 (2002-05-27) * das ganze Dokument *	1,10,12, 14,15	
A	EP 1 008 697 A2 (ROCKWOOL MINERALWOLLE [DE]) 14. Juni 2000 (2000-06-14) * das ganze Dokument *	1,10,12, 14,15	
A	EP 0 982 444 A1 (BAUKORK AG [CH] SWISSPOR HOLDING AG [CH]) 1. März 2000 (2000-03-01) * das ganze Dokument *	1,10,12, 14,15	
			RECHERCHIERTE SACHGEBiete (IPC)
			E04B
1	Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt		
	Recherchenort München	Abschlußdatum der Recherche 8. November 2011	Prüfer Stern, Claudio
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmelde datum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	
EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)			

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

EP 09 00 1725

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.

08-11-2011

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
DE 202005000129 U1		31-03-2005		AT 500367 A1 DE 102005000861 A1 DE 202005000129 U1		15-12-2005 27-10-2005 31-03-2005
AT 5285	U1	27-05-2002		KEINE		
EP 1008697	A2	14-06-2000		DE 19860974 C1 EP 1008697 A2		20-12-2001 14-06-2000
EP 0982444	A1	01-03-2000		AT 355424 T EP 0982444 A1		15-03-2006 01-03-2000