

(19)



(11)

EP 2 180 109 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:

10.04.2013 Patentblatt 2013/15

(51) Int Cl.:

E04B 9/36 (2006.01)

F21S 2/00 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:

28.04.2010 Patentblatt 2010/17

(21) Anmeldenummer: **09173792.4**

(22) Anmeldetag: **22.10.2009**

(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**

Benannte Erstreckungsstaaten:

AL BA RS

(72) Erfinder: **Hysky, Johannes**

42799, Leichlingen (DE)

(74) Vertreter: **Müller, Enno et al**

RIEDER & PARTNER

Patentanwälte - Rechtsanwalt

Corneliusstrasse 45

42329 Wuppertal (DE)

(30) Priorität: **27.10.2008 DE 202008008896 U**

(71) Anmelder: **Pinta acoustic GmbH**

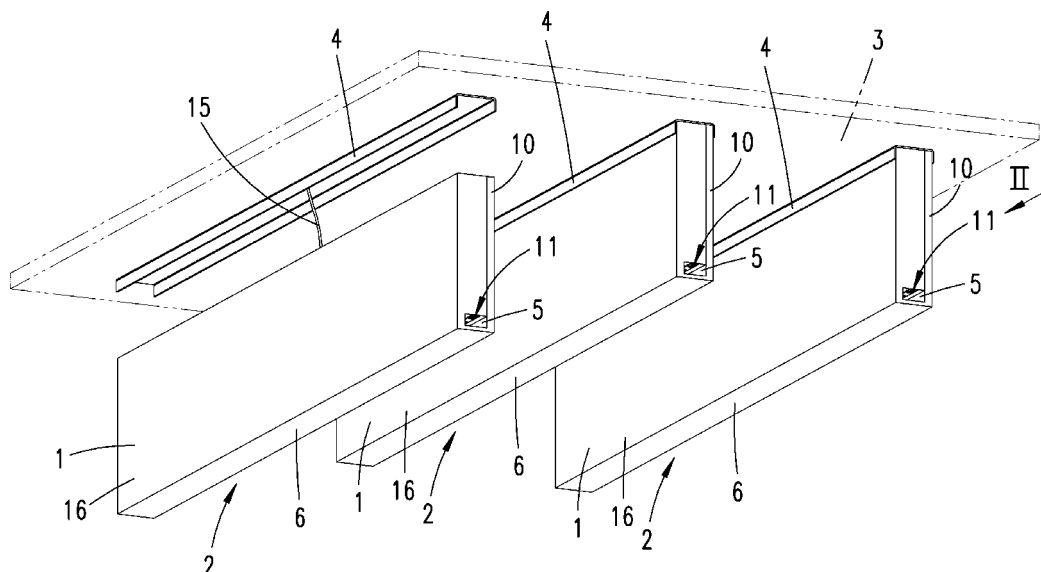
82216 Maisach (DE)

(54) **Schaumstoffteil sowie hängend befestigter Schallabsorber**

(57) Die Erfindung betrifft ein Schaumstoffteil (1), insbesondere zur hängenden Anordnung in einem Raum, beispielsweise zur Verwendung als Schallabsorber (2), wobei ein Schallbereich des eine Außenkontur aufweisenden Schaumstoffteils durch ein Leuchtelement (11) angestrahlt ist, wobei weiter das Leuchtelement (11) an dem Schaumstoffteil (1) befestigt ist und

innerhalb der Außenkontur des Schaumstoffteils (1) angeordnet ist. Insbesondere betrifft die Erfindung auch ein als Schallabsorber (2) hängend an einer Raumdecke (3) oder Raumwand angebrachtes Schaumstoffteiles (1), bei dem ein an dem Schallabsorber (2) befestigtes und einen Teilbereich des Schaumstoffteiles (1) anstrahlendes Leuchtelement (11) vorgesehen ist.

Fig. 1



EP 2 180 109 A3



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 09 17 3792

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	US 2004/128932 A1 (ESTAPE ROBERTO [US]) 8. Juli 2004 (2004-07-08)	1-4,6-13	INV. E04B9/36 F21S2/00
A	* Absatz [0001] - Absatz [0044] * * Absatz [0067] - Absatz [0069] * * Ansprüche 1,9,11 * -----	5	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			E04B F21V
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort Den Haag		Abschlußdatum der Recherche 28. Februar 2013	Prüfer Lopes, Claudia
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		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	
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			

 2
EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

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

EP 09 17 3792

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.

28-02-2013

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
US 2004128932 A1	08-07-2004	KEINE	

EPO FORM P0461

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