



(11)

EP 2 402 522 A3

(12)

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:  
**18.01.2012 Patentblatt 2012/03**

(51) Int Cl.:  
**E04B 1/76 (2006.01)**  
**E04C 2/20 (2006.01)**  
**E04C 2/32 (2006.01)**

(43) Veröffentlichungstag A2:  
**04.01.2012 Patentblatt 2012/01**

(21) Anmeldenummer: **11167076.6**(22) Anmeldetag: **23.05.2011**

(84) Benannte Vertragsstaaten:  
**AL 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 RS SE SI SK SM TR**  
Benannte Erstreckungsstaaten:  
**BA ME**

(30) Priorität: **29.06.2010 DE 202010007943 U**

(71) Anmelder: **Fixit Trockenmörtel Holding AG  
6342 Baar (CH)**

(72) Erfinder: **Thomas, Krug  
6830 Rankweil (AT)**  
  
 (74) Vertreter: **Kopp, Stephan  
Kuhnen & Wacker  
Patent- und Rechtsanwaltsbüro  
Prinz-Ludwig-Strasse 40A  
85354 Freising (DE)**

(54) **Bau- und/oder Wärmedämmplatte sowie Wärmedämmverbundsystem mit entsprechender Platte**

(57) Die vorliegende Erfindung betrifft eine Bau- und/oder Wärmedämmplatte (1) aus organischen und/oder anorganischen Stoffen die zumindest auf ihrer in Gebrauchsstellung mit einem Untergrund zu verbindenden Klebeseite (3) eine in den Werkstoff eingearbeitete scharfkantige Struktur (5) aufweist. Die scharfkantige

Struktur (5) besteht aus einer Mehrzahl von separaten, inselartig verteilten spitzen Noppen oder Vorsprüngen, die horizontal und vertikal verlaufend auf der Klebeseite der Bau- und/oder Wärmedämmplatte (1) angeordnet sind. Die Erfindung betrifft zudem ein Wärmedämmverbundsystem das eine derartige Bau- und/oder Wärmedämmplatte nutzt.

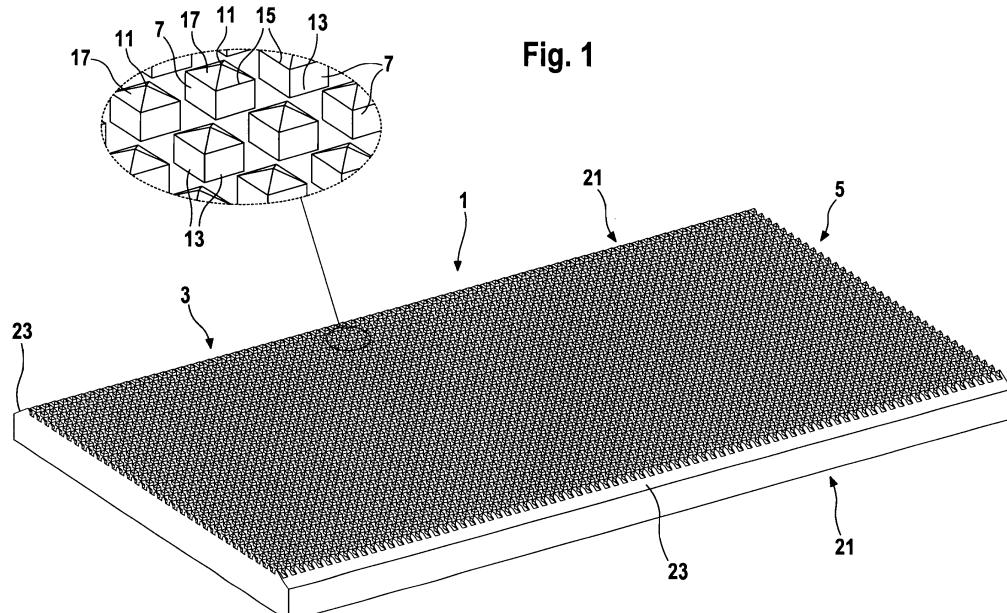


Fig. 1



## EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung  
EP 11 16 7076

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betreff Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	WO 02/072341 A1 (LEUTERMANN HUBERT [DE]) 19. September 2002 (2002-09-19)	1-4,8, 11,13, 15-17	INV. E04B1/76 E04C2/20 E04C2/32
Y A	* Seite 4, Zeilen 6-8; Abbildungen 1,2 * * Seite 5, Zeile 16 - Seite 6, Zeile 33 * * Seite 8, Zeilen 7-10 * -----	5-7,12 9,14	
X	DE 10 2007 048801 A1 (BECK & HEUN GMBH [DE]) 16. April 2009 (2009-04-16) * Absätze [0026], [2755], [0058], [0059]; Abbildungen 1,2 *	1,13, 15-17	
Y	DE 10 2006 031696 A1 (BOHMANN DIRK [DE]) 10. Januar 2008 (2008-01-10) * Zusammenfassung; Abbildungen 1,2 *	5,7	
Y	CH 682 092 A5 (KBS KIRCHHOFER BODEN SYSTEME A [CH]) 15. Juli 1993 (1993-07-15) * Zusammenfassung; Abbildung 1 *	6	
Y	GB 2 062 057 A (VIDAL P B) 20. Mai 1981 (1981-05-20) * Seite 1, Zeilen 85-88; Abbildung 4 *	12	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
	-----		E04B E04C
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
1	Recherchenort München	Abschlußdatum der Recherche 6. Dezember 2011	Prüfer Valenta, Ivar
<b>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE</b> 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			

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

EP 11 16 7076

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.

06-12-2011

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
WO 02072341	A1	19-09-2002	DE	10112156 A1	05-12-2002	
			EP	1368187 A1	10-12-2003	
			PL	365337 A1	27-12-2004	
			WO	02072341 A1	19-09-2002	
<hr/>						
DE 102007048801	A1	16-04-2009	KEINE			
<hr/>						
DE 102006031696	A1	10-01-2008	KEINE			
<hr/>						
CH 682092	A5	15-07-1993	KEINE			
<hr/>						
GB 2062057	A	20-05-1981	BE	884995 A1	16-12-1980	
			DE	3037592 A1	23-04-1981	
			ES	8106577 A1	01-11-1981	
			FR	2467270 A1	17-04-1981	
			GB	2062057 A	20-05-1981	
			IT	1133200 B	09-07-1986	
			NL	8005343 A	13-04-1981	
<hr/>						