

(19)



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11)

EP 1 624 131 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
29.11.2006 Patentblatt 2006/48

(51) Int Cl.:
E04F 13/08^(2006.01) E04F 13/14^(2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
08.02.2006 Patentblatt 2006/06

(21) Anmeldenummer: **05013697.7**

(22) Anmeldetag: **24.06.2005**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
**AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR
HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR**
Benannte Erstreckungsstaaten:
AL BA HR LV MK YU

(72) Erfinder: **Wieleba, Rolf**
84183 Niederviehbach (DE)

(74) Vertreter: **Kuhnen & Wacker**
Patent- und Rechtsanwaltsbüro
Prinz-Ludwig-Strasse 40A
85354 Freising (DE)

(30) Priorität: **02.08.2004 DE 102004037384**

(71) Anmelder: **Hasit Trockenmörtel GmbH**
85356 Freising (DE)

(54) **Klinkerriemchenträgerdämmplatte, Klinkerfassade und Verfahren zum Befestigen von Klinkerriemchen an einer Wand**

(57) Die vorliegende Erfindung schlägt eine Klinkerriemchenträgerdämmplatte (3) vor, welche aus einem besonders wärmedämmenden Material hergestellt ist. Ferner weist die erfindungsgemäße Klinkerriemchenträgerdämmplatte (3) in Richtung auf diese hin schmäler zulaufende Stege (5) auf, welche für eine verbesserte Festigkeit der Klinkerriemchen (23) in der Klinkerriemchenträgerdämmplatte (3) sorgen. Die erfindungsgemäße Klinkerriemchenträgerdämmplatte (3) weist zudem Vertiefungen (17) zum Durchlassen von Befestigungsmitteln (11) für die Klinkerriemchenträgerdämmplatte (3) wie Schraubdübel auf, wobei die Vertiefungen (17) mittels des Befestigungsmittels (11) selbst wärmedämmend verschlossen werden. Die vorliegende Erfindung gibt ferner eine Klinkerfassade und ein Verfahren zum Aufbringen von Klinkerriemchen (23) auf eine Wand (1) an.

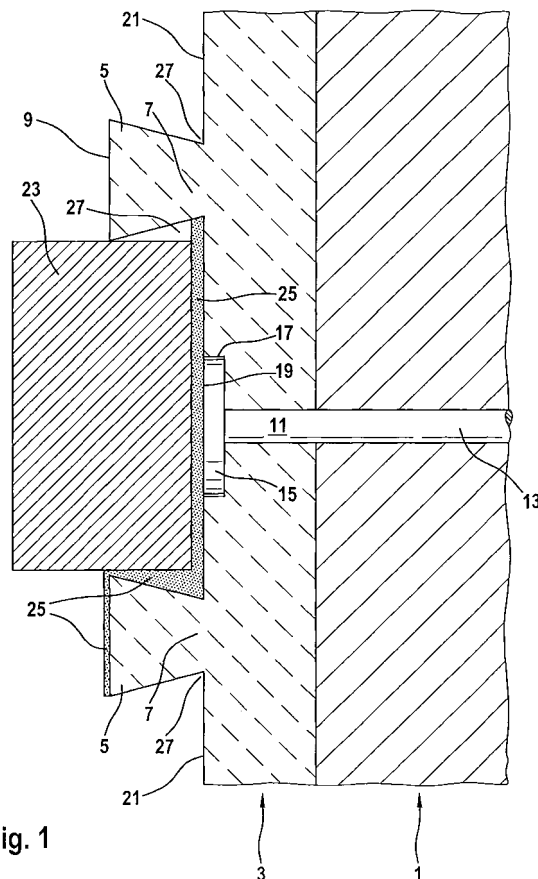


Fig. 1

EP 1 624 131 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 05 01 3697

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	NL 1 010 180 C1 (PETS JEAN [BE]) 27. März 2000 (2000-03-27) * Abbildung 6 *	1,2,5-13	INV. E04F13/08 E04F13/14
X	DE 296 12 810 U1 (ROSTAK ANTON [DE]) 14. November 1996 (1996-11-14) * Seite 4, Zeile 16 - Seite 6, Zeile 7; Abbildungen 1,5 *	1-15	
A	DE 90 03 091 U1 (EJOT ADOLF BOEHL GMBH & CO KG, 5920 BAD BERLEBURG, DE) 23. Mai 1990 (1990-05-23) * Seite 1, Zeile 4 - Zeile 26 *	6-9	
X	US 5 228 937 A (PASSENO JAMES K [US]) 20. Juli 1993 (1993-07-20) * Abbildung 5 *	1,5,11, 12,15	
X	US 2003/213212 A1 (PASSENO JAMES KENNETH [US]) 20. November 2003 (2003-11-20) * Absätze [0042], [0047]; Abbildungen 1,3 *	1-15	
A	EP 1 088 945 A2 (ROCKWOOL MINERALWOLLE [DE]) 4. April 2001 (2001-04-04) * Absätze [0004], [0005], [0013], [0035]; Abbildung 2 *	6-9	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort Den Haag		Abschlußdatum der Recherche 25. Oktober 2006	Prüfer Severens, Gert
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 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	

1
EPO FORM 1503 03.92 (P04C03)

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

EP 05 01 3697

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

25-10-2006

Im Recherchenbericht angeführtes Patendokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
NL 1010180	C1	27-03-2000	BE	1011469 A6	05-10-1999
DE 29612810	U1	14-11-1996	KEINE		
DE 9003091	U1	23-05-1990	KEINE		
US 5228937	A	20-07-1993	US	5311714 A	17-05-1994
US 2003213212	A1	20-11-2003	WO	03100191 A1	04-12-2003
EP 1088945	A2	04-04-2001	AT	287997 T	15-02-2005
			DE	19946395 A1	26-04-2001

EPO FORM P0461

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