



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) **EP 1 096 078 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
11.09.2002 Patentblatt 2002/37

(51) Int Cl.7: **E04F 13/04, E04C 2/04**

(43) Veröffentlichungstag A2:
02.05.2001 Patentblatt 2001/18

(21) Anmeldenummer: **00890168.8**

(22) Anmeldetag: **25.05.2000**

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

(72) Erfinder: **Platzer, Ferdinand**
8103 Rein (AT)

(74) Vertreter: **Atzwanger, Richard, Dipl.-Ing.**
Patentanwalt
Mariahilfer Strasse 1c
1060 Wien (AT)

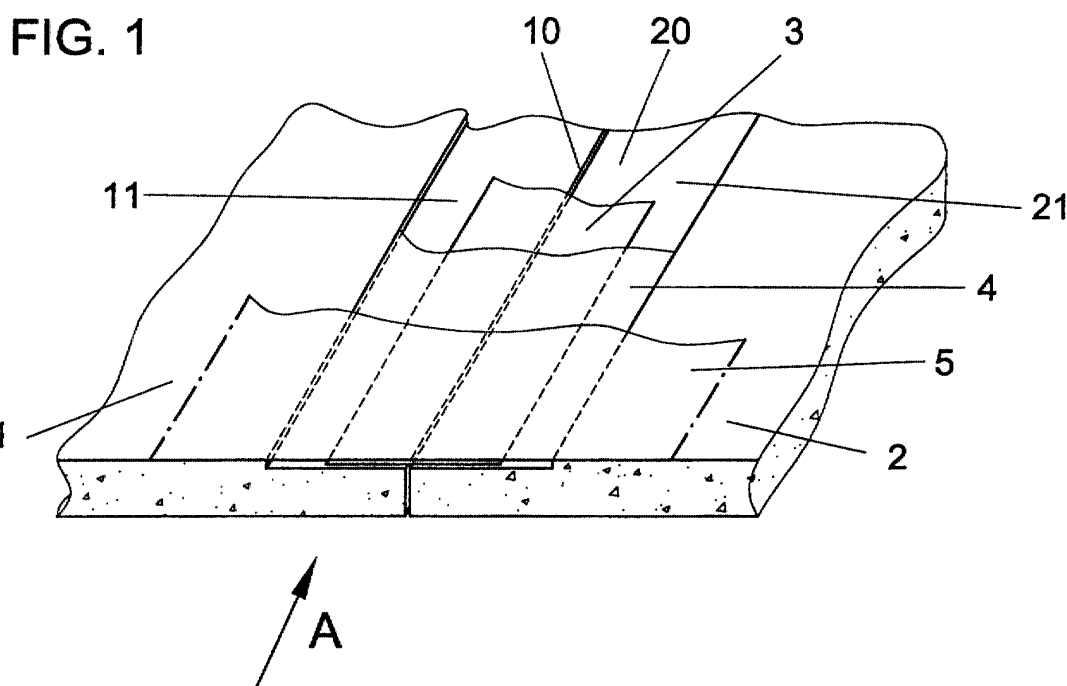
(30) Priorität: **28.10.1999 AT 181499**

(71) Anmelder: **Knauf Gesellschaft m.b.H.**
8940 Weissenbach b.Liezen (AT)

(54) **Verfahren zum Verbinden von aneinander versetzten Bauplatten und Bauplatte zur Durchführung dieses Verfahrens**

(57) Verfahren zum Verbinden von aneinander versetzten Bauplatten (1, 2). Dabei werden die Bauplatten (1, 2) an ihrer einen Seite mit an mindestens zwei der Seitenränder anliegende, flachen Vertiefungen (11, 21)

versehen und wird in die durch zwei aneinander versetzte Bauplatten (1, 2) gebildete flache Vertiefung (20) eine die Fuge (10) überdeckende Matte (3) eingebracht und an den beiden Bauplatten (1, 2) befestigt (Fig. 1).



EP 1 096 078 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 00 89 0168

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
X	US 3 984 269 A (SMITH RICHARD E ET AL) 5. Oktober 1976 (1976-10-05) * Spalte 1, Zeile 52 - Spalte 2; Abbildungen *	1-4,6,8,9	E04F13/04 E04C2/04
X	US 5 333 433 A (PORAMBO BERNARD A ET AL) 2. August 1994 (1994-08-02) * Spalte 4, Zeile 8 - Spalte 5, Zeile 15; Abbildungen *	1-4,8,9	
X	DE 197 56 949 A (AESTUVER SUEB BAUPLATTEN GMBH) 24. Juni 1999 (1999-06-24) * Spalte 2, Zeile 51 - Spalte 3, Zeile 3; Abbildungen 2,3 *	1-3,5-9	
X	US 5 079 042 A (FRINGS MYLES E) 7. Januar 1992 (1992-01-07) * Spalte 3, Zeile 4-37 - Spalte 4, Zeile 30-50; Abbildungen 1,3 *	1-3,5,6,8,9	
X	DE 18 28 221 U (RIGIPS BAUSTOFFWERKE GMBH) 16. März 1961 (1961-03-16) * das ganze Dokument *	1-3,5,6,8,9	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.7) E04C E04F
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort MÜNCHEN		Abschlußdatum der Recherche 23. Juli 2002	Prüfer Bouyssy, V
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			

EPO FORM 1503 03 82 (P04C03)

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

EP 00 89 0168

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.

23-07-2002

Im Recherchenbericht angeführtes Patendokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
US 3984269	A	05-10-1976	US B456148 I5	13-01-1976
US 5333433	A	02-08-1994	KEINE	
DE 19756949	A	24-06-1999	DE 19756949 A1	24-06-1999
US 5079042	A	07-01-1992	KEINE	
DE 1828221	U		KEINE	

EPO FORM P0461

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