



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) **EP 1 217 127 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
21.05.2003 Patentblatt 2003/21

(51) Int Cl.7: **E02D 29/02**

(43) Veröffentlichungstag A2:
26.06.2002 Patentblatt 2002/26

(21) Anmeldenummer: **01127013.9**

(22) Anmeldetag: **14.11.2001**

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

(72) Erfinder: **Flubacher, Toni**
4304 Giebenach (CH)

(74) Vertreter: **Maucher, Wolfgang, Dipl.-Ing. et al**
Patent- und Rechtsanwaltssozietät,
PA Dipl.-Ing. W. Maucher, PA und RA H.
Börjes-Pestalozza,
Dreikönigstrasse 13
79102 Freiburg (DE)

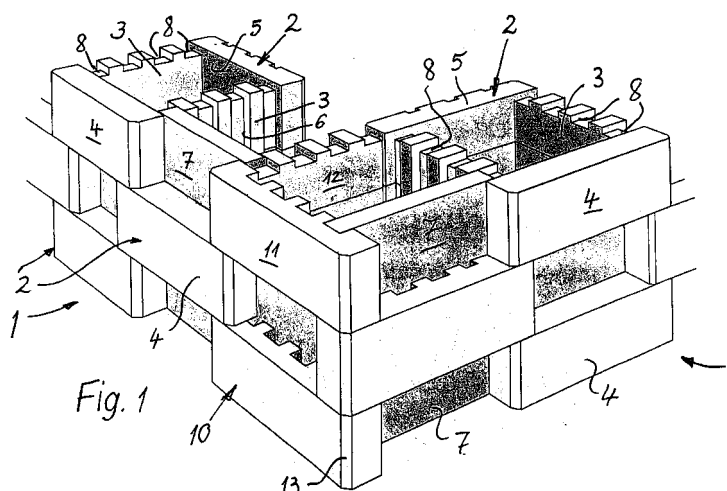
(30) Priorität: **23.12.2000 DE 10064949**

(71) Anmelder:
• **Birkenmeier KG GmbH + Co, Baustoffwerke**
79206 Breisach-Niederrimsingen (DE)
Benannte Vertragsstaaten:
DE FR
• **Beton Christen AG, Baustoffe**
4132 Muttenz (CH)
Benannte Vertragsstaaten:
CH IT LI AT

(54) **Bausatz für eine Fertigteil-Stützmauer**

(57) Eine Stützmauer (1) beziehungsweise der zu ihrer Errichtung vorgesehene Bausatz aus Fertigteilen ermöglicht in ihrem Verlauf eine scharfkantige Ecke, bei der dennoch die Fertigteile auch im Eckbereich einen Verbund miteinander bilden. Dazu weist der Bausatz neben Kästen (2) und Steckelementen (7) winkelförmige

ge Anschlußelemente (9) und (10) insbesondere aus Beton auf, die an ihren Winkelschenkeln (11) und (12) nach unterschiedlichen Seiten offene Nuten (14 und 15) haben, in welche die Steckelemente (7) passen. Da ein Winkelschenkel nach außen hin glatt ist, können auch glatte beziehungsweise nutenfreie stirnseitige Abschlüsse an solchen Stützmauern (1) gebildet werden.



EP 1 217 127 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 01 12 7013

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
A	US 4 782 640 A (SCHEIWILLER ROLF) 8. November 1988 (1988-11-08) * Spalte 2, Zeile 21 - Spalte 4, Zeile 21; Abbildungen *	1	E02D29/02
A	EP 0 362 469 A (EHL BERNHARD) 11. April 1990 (1990-04-11) * Spalte 5, Zeile 25 - Zeile 46; Abbildungen *	1	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.7)
			E02D E04C E01F
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 28. März 2003	
		Prüfer Movadat, R	
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 01 12 7013

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

28-03-2003

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument			Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung	
US 4782640	A	08-11-1988	EP	0215994 A1		01-04-1987		
			AT	40911 T		15-03-1989		
			CA	1251332 A1		21-03-1989		
			DE	3568363 D1		30-03-1989		
			DK	419786 A ,B,		27-03-1987		
			FI	863736 A ,B,		27-03-1987		
			NO	863826 A		27-03-1987		

EP 0362469	A	11-04-1990	DE	8812417 U1		09-03-1989		
			EP	0362469 A2		11-04-1990		

EPO FORM P0461

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