

(19)



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

(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

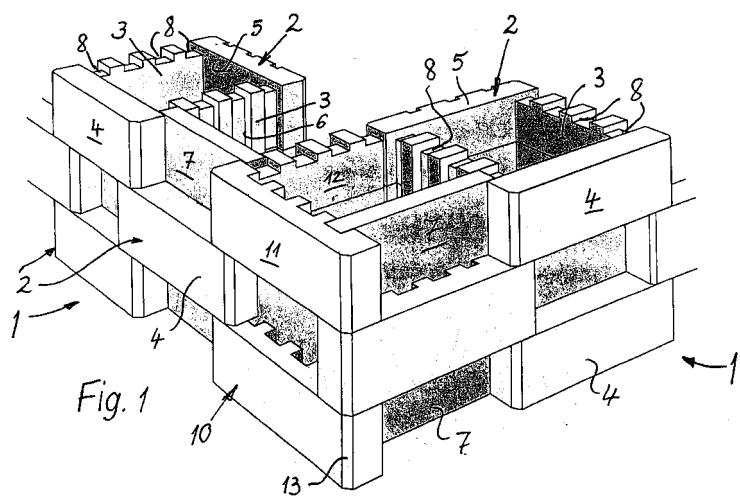
(72) Erfinder: Flubacher, Toni
4304 Giebenach (CH)

(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)

(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.





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	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	
DEN HAAG	28. März 2003	Movadat, R	
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 : nichtschriftliche Offenbarung P : Zwischenliteratur			

**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 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.

28-03-2003

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
US 4782640	A	08-11-1988	EP AT CA DE DK FI NO	0215994 A1 40911 T 1251332 A1 3568363 D1 419786 A ,B, 863736 A ,B, 863826 A	01-04-1987 15-03-1989 21-03-1989 30-03-1989 27-03-1987 27-03-1987 27-03-1987
EP 0362469	A	11-04-1990	DE EP	8812417 U1 0362469 A2	09-03-1989 11-04-1990