



Europäisches Patentamt

European Patent Office

Office européen des brevets



(11)

EP 0 919 672 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
01.09.1999 Patentblatt 1999/35

(51) Int. Cl.⁶: **E04B 1/41**, E04B 1/48

(43) Veröffentlichungstag A2:
02.06.1999 Patentblatt 1999/22

(21) Anmeldenummer: **98118251.2**

(22) Anmeldetag: **25.09.1998**

(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: **Grötzinger, Stephan**
3294 Büren a. Aare (CH)

(74) Vertreter:
Fleck, Hermann-Josef, Dr.-Ing.
Klingengasse 2
71665 Vaihingen/Enz (DE)

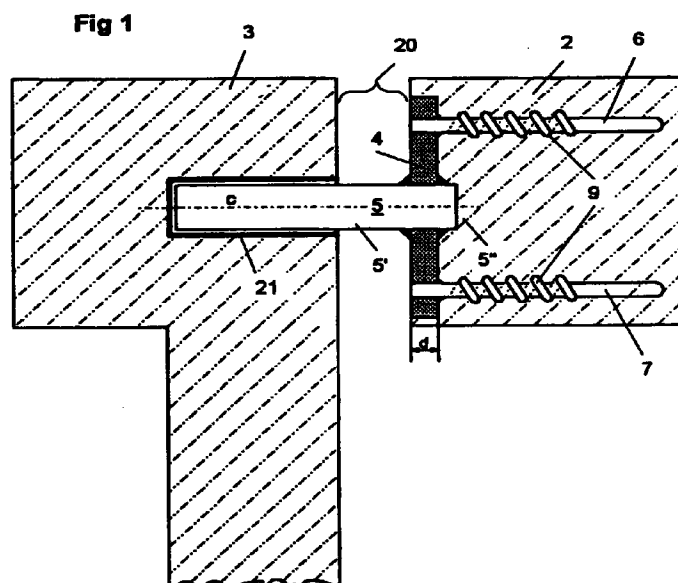
(30) Priorität: **30.11.1997 CH 276397**

(71) Anmelder: **Basys AG**
3400 Burgdorf (CH)

(54) Dornverankerung einer Querkraftverbindung

(57) Es wird eine Dornverankerung für eine Querkraftverbindung vorgestellt, die eine weitgefächerten Möglichkeiten in der Wahl der Breite der Fuge 20, dem Profil der Dorne 5 und der Anzahl der Dorne 5a, 5b etc. zulässt und sich in der Wahl frei, dem Auflageteil 3 einer beliebigen Anwendungsart unterwerfen lässt. Ohne

Probleme kann eine elastische Federung für Trittschall-dämmungen, eine horizontale zur Fugenebene parallel gerichtete Bewegungsfreiheit oder ein normales Auflager ohne Hülse oder Verankerungsteil zur Anwendung kommen.



EP 0 919 672 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 98 11 8251

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
X	CZIESIELSKI & AL: "Geschweisste Verbindungen in Betonfertigteiltbau" BETONWERK + FERTIGTEIL-TECHNICK, Bd. 49, Nr. 5, 1. Mai 1983 (1983-05-01), Seiten 318-329, XP002095924	1,3-5,7,9	E04B1/41 E04B1/48
A	* Seite 318, Absatz 1 - Seite 319, Absatz 2.1; Abbildungen 3,5 * * Seite 328, linke Spalte; Abbildungen *	8	
X	GB 1 173 926 A (HIDEYA KOBAYASHI) 10. Dezember 1969 (1969-12-10) * Seite 1, Zeile 11 - Zeile 61 * * Seite 4, Zeile 19 - Zeile 76; Abbildungen 15-20 *	1,4,7	
A	GB 2 153 875 A (PARTEK AB) 29. August 1985 (1985-08-29) * Seite 1, Zeile 45 - Zeile 60 * * Seite 1, Zeile 79 - Seite 2, Zeile 1; Abbildungen 1,2 *	2,5	
A	CH 649 595 A (ANTON GEREVINI) 31. Mai 1985 (1985-05-31)		RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6) E04B E01C
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 8. Juli 1999	Prüfer Porwoll, H
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 : nichtschriftliche Offenbarung P : Zwischenliteratur		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentedokument, 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 (P4/C03)

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

EP 98 11 8251

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.

08-07-1999

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
GB 1173926 A	10-12-1969	JP 49038121 B	15-10-1974
		DE 1609707 A	02-04-1970
		US 3495367 A	17-02-1970
GB 2153875 A	29-08-1985	FI 69176 B	30-08-1985
		SE 8500580 A	14-08-1985
CH 649595 A	31-05-1985	KEINE	

EPO FORM P0461

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