

(51) Int Cl.: **E04B 1/68** (2006.01)

(22) Anmeldetag: **28.02.2009**

(72) Erfinder:

- **Wiegrink, Stefan**
46399 Bocholt (DE)
- **Wiegrink, Karl-Heinz**
81925 München (DE)

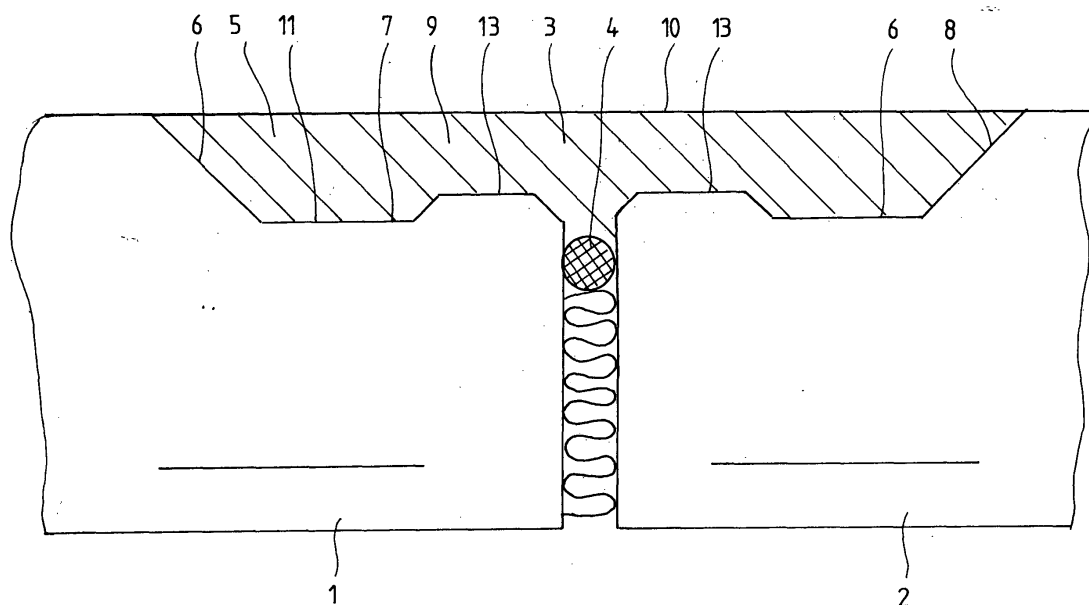
(74) Vertreter: **Stenger, Watzke & Ring**
Intellectual Property
Am Seestern 8
40547 Düsseldorf (DE)

(54) Fugenfüllungsprofil und Verfahren zu seiner Herstellung

(57) Um ein Verfahren zur Herstellung einer für neue geeignete Fugenfüllungen zwischen Bodenplatten sowie entsprechende Fugenfüllungsprofile anzugeben, bei welchen Flankenabrisse im Dehnfugenbereich auf ein Minimum reduziert, vorzugsweise verhindert werden und die den unterschiedlichen oben genannten Anforderungen genügen, wird mit vorliegender Erfindung ein Ver-

fahren zur Herstellung einer für fertigteiltechnische Anwendungen geeigneten Fugenabdichtung zwischen Fertigteilplatten vorgeschlagen, wobei an den freien oberen zueinander weisenden Kanten benachbarter Fertigteilplatten eine im Wesentlichen horizontal verlaufende Fugenverbreiterung ausgeführt wird und die Fuge mit Fugenvergussmasse oberflächenbündig bis in die Fugenverbreiterung verfüllt wird.

Fig.1





EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 09 00 2901

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X,D	DE 100 02 866 A1 (ULBRICH REINER [DE] SK WIEGRINK BETEILIGUNGS GMBH [DE]) 16. August 2001 (2001-08-16) * das ganze Dokument *	1-12	INV. E04B1/68
X	DE 10 2004 004979 A1 (FUEHRER GERHARD [DE]) 18. August 2005 (2005-08-18) * Zusammenfassung *	11	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			E04B E04F
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort Den Haag		Abschlußdatum der Recherche 22. Mai 2012	Prüfer Dieterle, Sibille
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 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	

 2
EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

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

EP 09 00 2901

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.

22-05-2012

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 10002866 A1	16-08-2001	KEINE	

DE 102004004979 A1	18-08-2005	AT 418654 T	15-01-2009
		DE 102004004979 A1	18-08-2005
		EP 1559843 A2	03-08-2005
		ES 2320461 T3	22-05-2009

EPO FORM P0461

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