



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) **EP 1 312 716 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
10.03.2004 Patentblatt 2004/11

(51) Int Cl.7: **E01C 5/18**

(43) Veröffentlichungstag A2:
21.05.2003 Patentblatt 2003/21

(21) Anmeldenummer: **02025750.7**

(22) Anmeldetag: **15.11.2002**

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

(72) Erfinder: **Kaiser, Klaus**
56584 Anhausen (DE)

(74) Vertreter: **Wolff, Felix, Dr. et al**
Kutzenberger & Wolff
Theodor-Heuss-Ring 23
50668 Köln (DE)

(30) Priorität: **16.11.2001 DE 20118732 U**

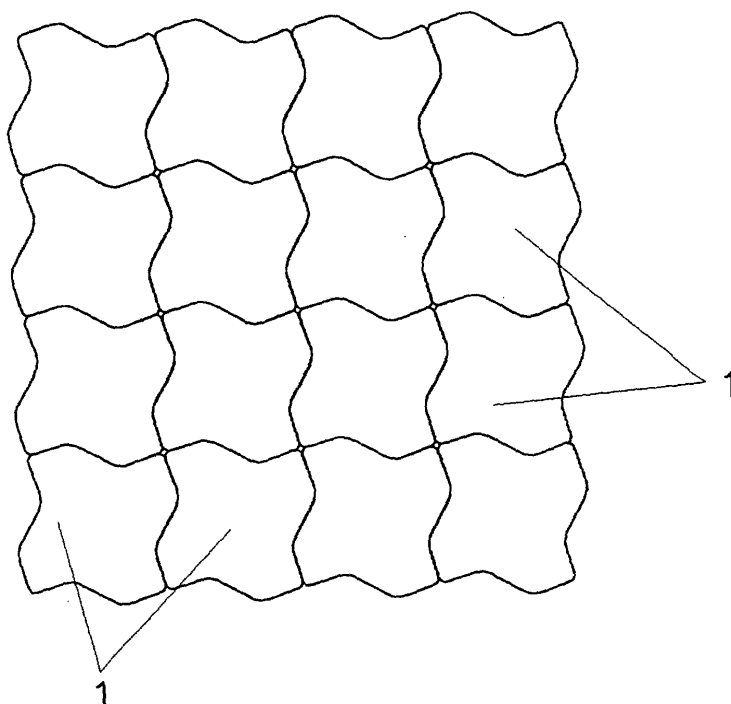
(71) Anmelder: **Conradi + Kaiser GmbH**
56271 Kleinmaischeid (DE)

(54) **Bodenbelag für Spielplätze oder dergleichen**

(57) Bodenbelag für Spielplätze und dergleichen, bestehend aus mehreren benachbart aneinanderliegenden und eine vorgegebene Fläche bedeckenden Belagelementen aus einem Gemisch aus zerkleinertem

Kautschuk, insbesondere Recyclingwerkstoff, und einem elastisch aushärtenden Kunststoff-Bindemittel, bei dem die Belagelemente pflastersteinartig und form-schlüssig ineinandergreifend ausgebildet sind.

Fig.1



EP 1 312 716 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 02 02 5750

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
X	DE 91 01 959 U (KOSSOBUTZKI) 4. Juli 1991 (1991-07-04)	1,4	E01C5/18
Y	* das ganze Dokument *	2,3	
Y	GB 247 616 A (EDITH OTTOLINE COWPER; JACK SHERIDAN COWPER) 19. Februar 1926 (1926-02-19)	2,3	
A	* Seite 2, Zeile 99 - Seite 3, Zeile 55 * * Seite 3, Zeile 122 - Seite 4, Zeile 8; Abbildungen *	1,4	
X	DE 27 24 381 A (VKI RHEINHOLD & MAHLA AG) 30. November 1978 (1978-11-30)	1,4	
Y	* das ganze Dokument *	2	
Y	DE 42 12 757 A (FLEXOKEM AG) 29. Oktober 1992 (1992-10-29)	2	
A	* das ganze Dokument *	1	
A	DE 195 43 908 A (OTTO WERNER ; VOSS EMIL (DE)) 28. Mai 1997 (1997-05-28) * Spalte 4, Zeile 15 - Spalte 5, Zeile 7; Abbildungen *	1,2	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.7)
			E01C
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	
Den Haag	20. Januar 2004	Dijkstra, G	
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 : mündliche Offenbarung P : Zwischenliteratur			

EPO FORM 1503 03.92 (P04C03)

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

EP 02 02 5750

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.

20-01-2004

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 9101959 U	04-07-1991	DE 9101959 U1	04-07-1991
GB 247616 A	19-02-1926	KEINE	
DE 2724381 A	30-11-1978	DE 2724381 A1	30-11-1978
DE 4212757 A	29-10-1992	DE 9104900 U1	06-06-1991
		DE 4212757 A1	29-10-1992
		LU 88103 A1	16-11-1992
DE 19543908 A	28-05-1997	DE 19543908 A1	28-05-1997

EPO FORM P0461

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