

(19)



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

(30) Priorität: 16.11.2001 DE 20118732 U

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

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

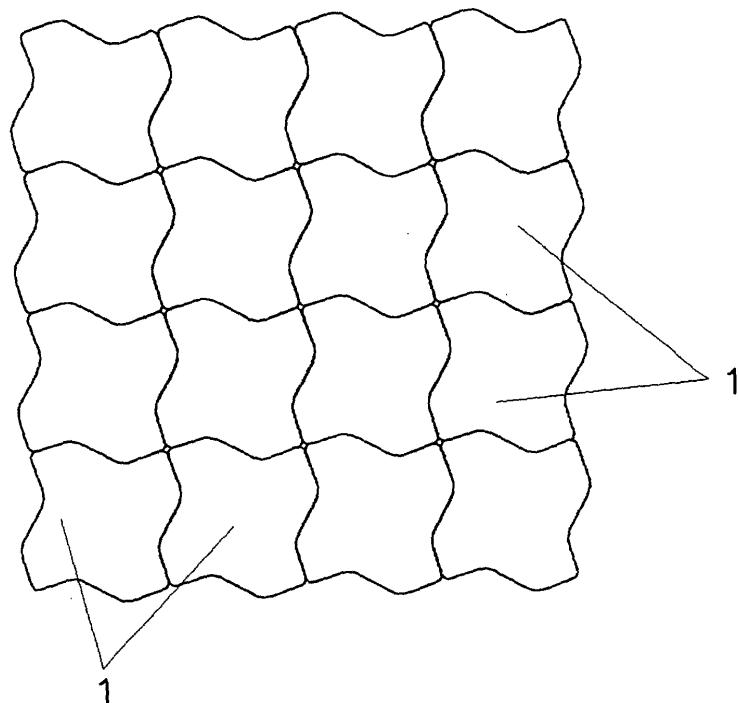
(74) Vertreter: Wolff, Felix, Dr. et al
Kutzenberger & Wolff
Theodor-Heuss-Ring 23
50668 Köln (DE)

(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 formschlüssig ineinandergriffig ausgebildet sind.

Fig. 1





Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 02 02 5750

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betreff 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	-----		
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	
Y	-----		
X	DE 27 24 381 A (VKI RHEINHOLD & MAHLA AG) 30. November 1978 (1978-11-30)	1,4	
Y	* das ganze Dokument *	2	
Y	-----		
Y	DE 42 12 757 A (FLEXOKEM AG) 29. Oktober 1992 (1992-10-29)	2	
A	* das ganze Dokument *	1	
Y	-----		
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	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.7)
	-----		E01C
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	
Den Haag	20. Januar 2004	Dijkstra, G	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE			
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet	T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze		
Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie	E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmelde datum veröffentlicht worden ist		
A : technologischer Hintergrund	D : in der Anmeldung angeführtes Dokument		
O : nichtschriftliche Offenbarung	L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument		
P : Zwischenliteratur	& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument		

**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 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.

20-01-2004

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		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