



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:  
06.09.2006 Patentblatt 2006/36

(51) Int Cl.:  
A47L 23/26<sup>(2006.01)</sup>

(43) Veröffentlichungstag A2:  
06.04.2005 Patentblatt 2005/14

(21) Anmeldenummer: 04020476.0

(22) Anmeldetag: 28.08.2004

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

(72) Erfinder: **Rupieper, Günter**  
41066 Mönchengladbach (DE)

(74) Vertreter: **COHAUSZ DAWIDOWICZ**  
**HANNIG & SOZIEN**  
Patentanwälte  
Schumannstrasse 97-99  
40237 Düsseldorf (DE)

(30) Priorität: 01.10.2003 DE 10346119

(71) Anmelder: **Rupieper, Günter**  
41066 Mönchengladbach (DE)

(54) **Profil einer Fussabstreifmatte**

(57) Fußabstreifmatte, bei der mehrere Profile nebeneinander aneinander befestigt sind, wobei das Profil 1 eine nach oben offene obere Mittelkammer 4 aufweist, in der ein Schmutz aufnehmendes Aufnahmeelement 5 einliegt, das mit einem oberen Bereich über die Profiloberseite vorsteht, und wobei unterhalb der oberen Mittelkammer 4 mindestens eine untere Mittelkammer 6 angeordnet ist, wobei am Profil 1 zumindest auf einer Seite ein erweiterter Bereich 3a, 3b angeformt ist, der an seiner Oberseite ein Schmutz-Löseelement 9, 10, 11 aufweist und darunter eine untere Seitenkammer 8 bildet.

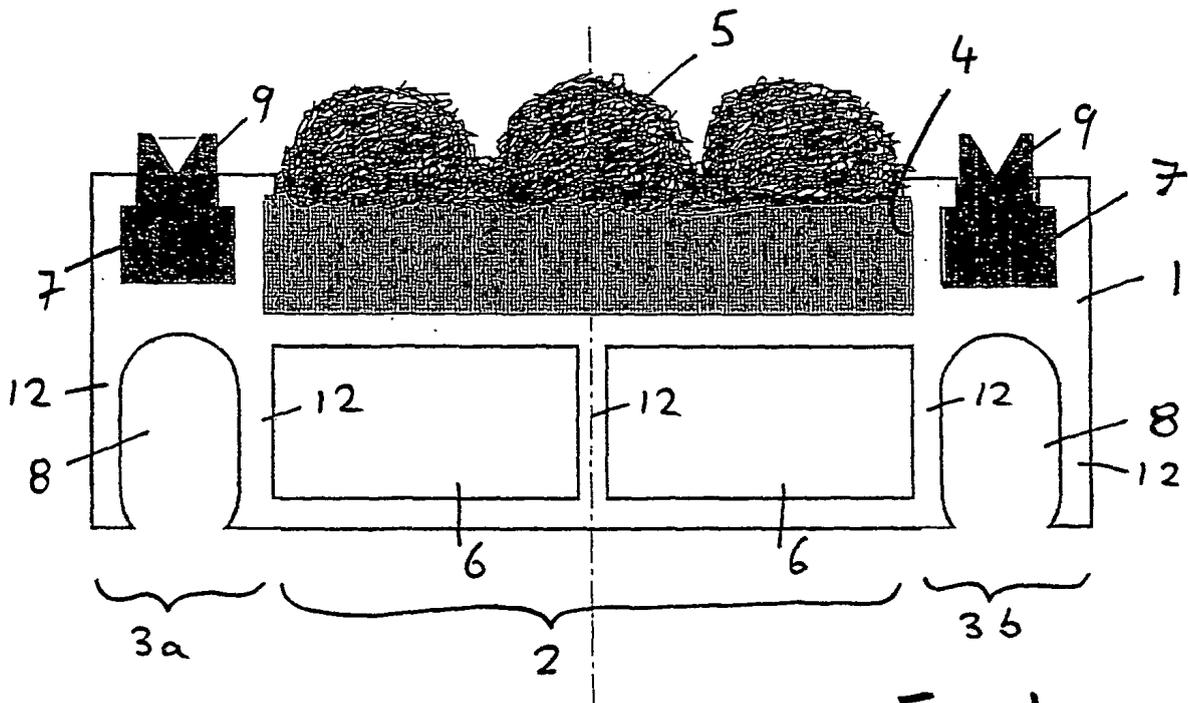


Fig. 1



EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	EP 0 365 869 A (CONSTRUCTION SPECIALTIES, INC) 2. Mai 1990 (1990-05-02) * Spalte 3, Zeile 52 - Spalte 6, Zeile 20 *	1-4,6, 8-10	INV. A47L23/26
X	DE 201 15 339 U1 (CORONET, KOENIG & BOESCHKE GMBH) 17. Januar 2002 (2002-01-17) * Seite 4, Zeile 6 - Seite 11, Zeile 34 *	1-4,7-9	
X		10	
X	US 4 654 245 A (BALZER ET AL) 31. März 1987 (1987-03-31) * Spalte 1, Zeile 54 - Spalte 2, Zeile 61 *	1,2,4, 6-9	
X	US R E32 061 E (CHESTER W. ELLINGSON, JR.) 7. Januar 1986 (1986-01-07) * Spalte 2, Zeile 1 - Spalte 3, Zeile 27 *	1-4,7	
X	DE 44 07 231 A1 (GEGGUS EMS GMBH, 76356 WEINGARTEN, DE; GEGGUS EMS GMBH) 7. September 1995 (1995-09-07) * Spalte 1, Zeile 15 - Spalte 4, Zeile 3 *	1,7	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC) A47L E04F A47G
X	GB 2 247 403 A (ANDREW * STARBUCK) 4. März 1992 (1992-03-04) * Seite 1, Zeile 21 - Seite 3, Zeile 14 *	1,10	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort <b>München</b>		Abschlußdatum der Recherche <b>27. Juli 2006</b>	Prüfer <b>Martin Gonzalez, G</b>
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 : mündliche 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	

1  
EPO FORM 1503 03/82 (P04C03)

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

EP 04 02 0476

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.

27-07-2006

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
EP 0365869	A	02-05-1990	AU 612903 B2 18-07-1991
			AU 4254289 A 26-04-1990
			CA 1315924 C 13-04-1993
			DE 68902903 D1 22-10-1992
			DE 68902903 T2 07-01-1993
			ES 2034549 T3 01-04-1993
			HK 130893 A 03-12-1993
			JP 2243130 A 27-09-1990
			KR 129524 B1 10-04-1998
			US 4877672 A 31-10-1989
-----			
DE 20115339	U1	17-01-2002	KEINE
-----			
US 4654245	A	31-03-1987	KEINE
-----			
US RE32061	E	07-01-1986	KEINE
-----			
DE 4407231	A1	07-09-1995	KEINE
-----			
GB 2247403	A	04-03-1992	HK 1007270 A1 09-04-1999
-----			

EPO FORM P0461

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