(19) Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets

(11) EP 1 064 873 A3

(12) EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
30.01.2002 Patentblatt 2002/05

(43) Veröffentlichungstag A2:
03.01.2001 Patentblatt 2001/01

(21) Anmeldenummer: **00113668.8**

(22) Anmeldetag: **28.06.2000**

(51) Int Cl.[7]: **A47K 3/16**

(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

(30) Priorität: **02.07.1999 DE 19930590**
21.06.2000 DE 10029461

(71) Anmelder: **Illbruck GmbH**
51381 Leverkusen (DE)

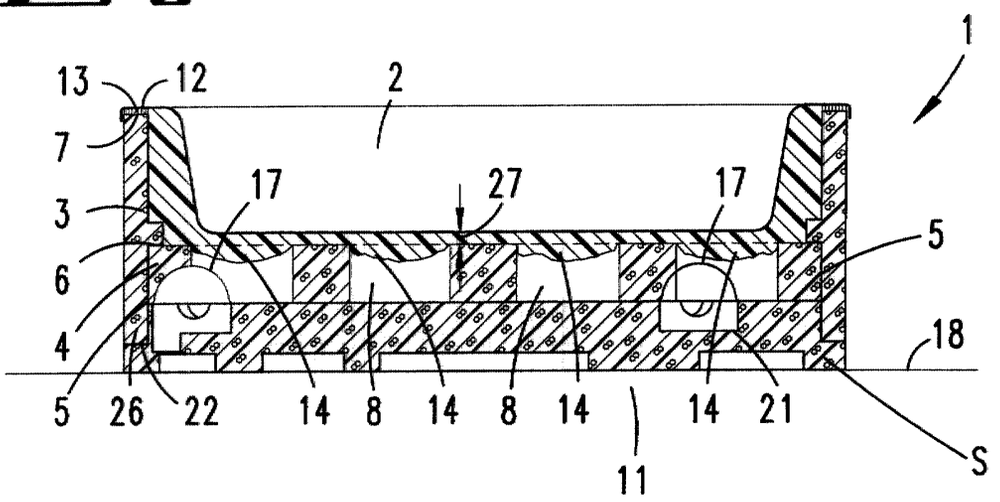
(72) Erfinder:
- **Lötzerich, Erich**
  34549 Edertal-Giflitz (DE)
- **Iglhaut, Karl**
  34560 Fritzlar (DE)

(74) Vertreter: **Müller, Enno, Dipl.-Ing. et al**
Rieder & Partner Anwaltskanzlei
Corneliusstrasse 45
42329 Wuppertal (DE)

(54) Wannenträger

(57) Die Erfindung betrifft einen Wannenträger (1) aus einem Schaumstoff wie mineralischem, anorganischem, organischem Leichtschaum, insbesondere Partikelschaumstoff wie EPP, EPS, bspw. Duschwannenträger oder Badewannenträger, mit einem umlaufenden, eine Trägerwandung für eine außenseitige Verfliesung bildenden Wannenträgerrahmen (3), wobei der Wannenträgerboden (4) als Einlegeboden ausgebildet ist, unter Ausfüllen der von dem Wannenträgerrahmen (3) ausgebildeten Aufnahmeöffnung (5), und schlägt zur Erzielung einer wirtschaftlich, gebrauchsstabilen Lösung vor, daß zwischen dem Wannenträgerrahmen (3) und dem Wannenträgerboden (4) ein teilweise gefüllter Ausweichraum ausgebildet ist, in welchem verdrängter Ortschaum und/oder Vergußmasse auf genommen ist.

Fig. 3



EP 1 064 873 A3

Europäisches Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 00 11 3668

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE

Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
X	FR 2 745 168 A (CORRECTA GMBH) 29. August 1997 (1997-08-29)	1,3,4	A47K3/16
A	* das ganze Dokument *	10	
X	DE 295 19 124 U (OPM KUNSTSTOFF TECHNIK GMBH &) 27. März 1997 (1997-03-27)	1,3	
A	* Seite 2, Zeile 7 - Seite 3, Zeile 24 * * Seite 6, Zeile 7 - Seite 7, Zeile 10 * * Seite 8, Zeile 11 - Seite 9, Zeile 10; Abbildungen 1,2 *	10	
X	DE 94 15 274 U (CORRECTA GMBH) 1. Februar 1996 (1996-02-01) * Seite 4, Zeile 17 - Seite 5, Zeile 26; Abbildungen 1-4 *	2,9	
X	EP 0 634 129 A (SAARPOR KLAUS ECKHARDT GMBH KU) 18. Januar 1995 (1995-01-18) * Spalte 2, Zeile 34 - Spalte 3, Zeile 28; Abbildung 2 *	3,4	
X	DE 14 04 394 A (MÖLLER) 10. Oktober 1968 (1968-10-10)	5	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.7)
A	* Seite 3, Zeile 7 - Seite 4, Zeile 9; Abbildungen 1-4 *	10	A47K
D,A	DE 38 38 753 A (CORRECTA GMBH) 17. Mai 1990 (1990-05-17)		
D,A	US 2 784 417 A (STRAND CARL A) 12. März 1957 (1957-03-12)		

Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt

Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer
DEN HAAG	5. Dezember 2001	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 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

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR. EP 00 11 3668

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.

05-12-2001

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
FR 2745168 A	29-08-1997	AT 22997 A	15-07-2001
		DE 19704950 A1	04-09-1997
		FR 2745168 A1	29-08-1997
DE 29519124 U	27-03-1997	DE 29519124 U1	27-03-1997
DE 9415274 U	01-02-1996	DE 9415274 U1	01-02-1996
EP 0634129 A	18-01-1995	DE 9310463 U1	17-11-1994
		EP 0634129 A2	18-01-1995
DE 1404394 A	10-10-1968	DE 1404394 A1	10-10-1968
DE 3838753 A	17-05-1990	DE 3838753 A1	17-05-1990
US 2784417 A	12-03-1957	KEINE	

EPO FORM P0461

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