

(19)



(11)

EP 1 895 057 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:

21.01.2009 Patentblatt 2009/04

(51) Int Cl.:

E02D 29/02 ^(2006.01)

E01F 8/02 ^(2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:

05.03.2008 Patentblatt 2008/10

(21) Anmeldenummer: **07015745.8**

(22) Anmeldetag: **10.08.2007**

(84) Benannte Vertragsstaaten:

**AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR
HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE
SI SK TR**

Benannte Erstreckungsstaaten:

AL BA HR MK RS

(30) Priorität: **30.08.2006 DE 202006013295 U**

(71) Anmelder: **Draht Christ GmbH**
68309 Mannheim (DE)

(72) Erfinder: **Luy, Nadine**
68161 Mannheim (DE)

(74) Vertreter: **Kötter, Ulrich**
Patentanwalt
Stresemannstraße 15
58095 Hagen (DE)

(54) **Behälter zur Befüllung mit Steingut**

(57) Die Erfindung betrifft einen Behälter zur Befüllung mit Steingut. Der Behälter besteht aus einem Geflecht von im Wesentlichen rechtwinklig zueinander ausgerichteten Längsdrähten (11) und Querdrähten (12), die an ihren Enden miteinander verbunden sind. Das Geflecht ist von einer Gittermatte (1) gebildet.

Die Erfindung betrifft weiterhin ein Verfahren zur

Herstellung eines Behälters zur Befüllung mit Steingut. Es wird ein Geflecht aus einer Gittermatte (1) gebildet, indem Drahtstäbe (11,12) rechtwinklig zueinander ausgerichtet und miteinander verschweißt werden. Anschließend wird das Geflecht mehrfach verformt.

EP 1 895 057 A3



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

 Nummer der Anmeldung
EP 07 01 5745

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	DE 20 2006 003299 U1 (FUEHRLE GOTTFRIED [DE]) 11. Mai 2006 (2006-05-11) * Abbildung 1 *	1-3,5	INV. E02D29/02 E01F8/02
X	WO 00/43600 A (BRAENDLI MARC [CH]; LEHMANN MARKUS [CH]) 27. Juli 2000 (2000-07-27) * Seite 6, Zeilen 25-27; Abbildung 3 *	1,3,4	
X	EP 0 562 154 A (CZINKI LASZLO [DE]) 29. September 1993 (1993-09-29) * Abbildungen 16,17 *	1,3,5	
X	US 5 647 695 A (HILFIKER HAROLD K [US] ET AL) 15. Juli 1997 (1997-07-15) * Abbildungen 24,25,33-40 *	1,3-6	
Y		7,8	
Y	EP 0 641 895 A (BECKER E & CO GMBH [DE]) 8. März 1995 (1995-03-08) * Abbildung 3 *	7,8	
A	GB 2 419 368 A (NCD INTERNAT LTD [GB]; NCD INTERNAT LTD [GB]) 26. April 2006 (2006-04-26) * Abbildung 1 *	1,3-5	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			E02D E01F
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort Den Haag		Abschlußdatum der Recherche 16. Dezember 2008	
		Prüfer Leroux, Corentine	
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 Patentedokument, 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 03.92 (P04C03)

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

EP 07 01 5745

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.

16-12-2008

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 202006003299 U1	11-05-2006	KEINE	
WO 0043600 A	27-07-2000	AU 1961300 A CA 2324406 A1 EP 1064433 A1	07-08-2000 27-07-2000 03-01-2001
EP 0562154 A	29-09-1993	KEINE	
US 5647695 A	15-07-1997	KEINE	
EP 0641895 A	08-03-1995	AT 180853 T DE 59408341 D1	15-06-1999 08-07-1999
GB 2419368 A	26-04-2006	KEINE	

EPO FORM P0461

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