



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) **EP 1 283 302 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
28.01.2004 Patentblatt 2004/05

(51) Int Cl.7: **E01C 13/02**

(43) Veröffentlichungstag A2:
12.02.2003 Patentblatt 2003/07

(21) Anmeldenummer: **02017283.9**

(22) Anmeldetag: **01.08.2002**

(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: **Dold, Alois
78739 Hardt (DE)**

(74) Vertreter: **Patentanwälte
Westphal, Mussnug & Partner
Am Riettor 5
78048 Villingen-Schwenningen (DE)**

(30) Priorität: **06.08.2001 DE 20112735 U**

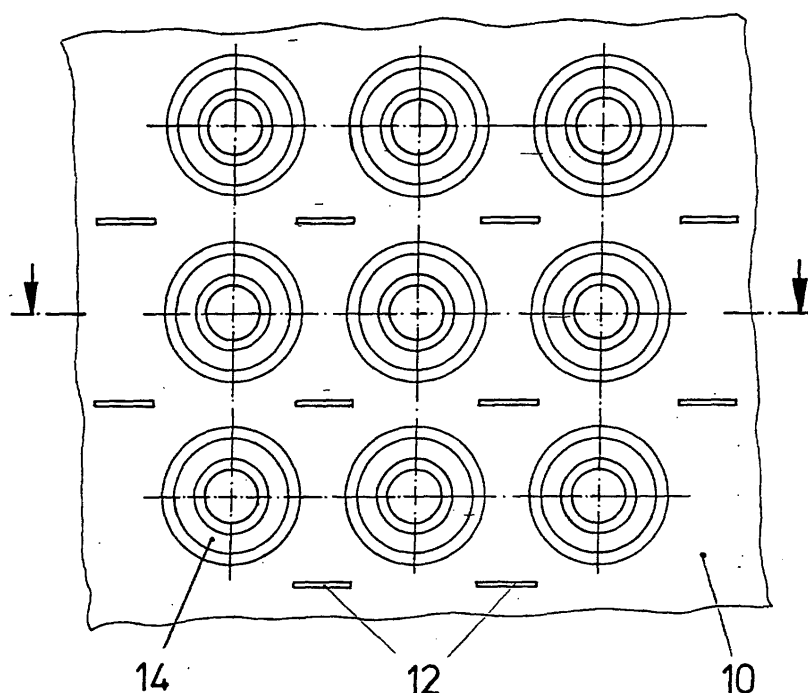
(71) Anmelder: **Dold, Alois
78739 Hardt (DE)**

(54) **Tragschicht für den Unterbau von Sportplätzen, insbesondere Reitplätzen**

(57) Eine Tragschicht für den Unterbau von Sportplätzen, insbesondere Reitplätzen, der gekennzeichnet durch eine tragfähige Lage aus einem Flächenmaterial

(10), durch an der Unterseite des Flächenmaterials (10) angeordnete Stützfüße (14) und durch das Flächenmaterial (10) durchsetzende Schlitze (12) ist.

FIG 1



EP 1 283 302 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 02 01 7283

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
Y	FR 2 693 751 A (ZINK WALTER) 21. Januar 1994 (1994-01-21) * das ganze Dokument *	1-9	E01C13/02
Y	US 5 857 297 A (SAWYER ROBERT D) 12. Januar 1999 (1999-01-12) * Spalte 4, Zeile 19 - Zeile 20; Abbildung 4 *	1-9	
A	WO 95 06780 A (OTTO WERNER) 9. März 1995 (1995-03-09) * Seite 8, letzter Absatz; Abbildungen 5,6 *	1-9	
E	WO 02 12631 A (DOLD ALOIS) 14. Februar 2002 (2002-02-14) * Seite 13, Absatz 2 - Seite 15, Absatz 1; Abbildungen 8,9 *	1-9	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.7)
			E01C
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 11. Dezember 2003	Prüfer Movadat, R
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			

EPO FORM 1503 03 B2 (P04C03)

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

EP 02 01 7283

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.

11-12-2003

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
FR 2693751 A	21-01-1994	DE 9209520 U1 FR 2693751 A1	10-09-1992 21-01-1994
US 5857297 A	12-01-1999	KEINE	
WO 9506780 A	09-03-1995	DE 9313242 U1 DE 9405829 U1 AT 161061 T CZ 9501044 A3 DE 59404778 D1 WO 9506780 A1 EP 0667927 A1 HU 70663 A2 PL 308749 A1 SK 55995 A3	13-01-1994 23-06-1994 15-12-1997 14-02-1996 22-01-1998 09-03-1995 23-08-1995 30-10-1995 21-08-1995 13-09-1995
WO 0212631 A	14-02-2002	DE 10038534 A1 AU 8587301 A WO 0212631 A1	21-02-2002 18-02-2002 14-02-2002

EPO FORM P0461

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