



Europäisches  
Patentamt  
European  
Patent Office  
Office européen  
des brevets



(11)

**EP 1 870 518 A3**

(12)

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:  
**21.05.2008 Patentblatt 2008/21**

(51) Int Cl.:  
**E01C 9/00 (2006.01)**

**E01C 9/08 (2006.01)**

(43) Veröffentlichungstag A2:  
**26.12.2007 Patentblatt 2007/52**

(21) Anmeldenummer: **07011943.3**

(22) Anmeldetag: **19.06.2007**

(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: **19.06.2006 DE 102006028404**

(71) Anmelder: **Stäbler, Karl  
73553 Alfdorf-Hüttenbühl (DE)**

(72) Erfinder: **Stäbler, Karl  
73553 Alfdorf-Hüttenbühl (DE)**

(74) Vertreter: **Jeck, Anton  
Jeck - Fleck - Herrmann  
Klingengasse 2  
71665 Vaihingen/Enz (DE)**

### (54) Auflageplatte, insbesondere Boden- oder Trittplatte zum Verlegen auf dem Boden

(57) Es wird ein Auflageplatte, insbesondere Boden- oder Trittplatte zum Verlegen auf dem Boden beschrieben, umfassend eine Auflagefläche sowie die Ober- und Unterseite der Auflageplatte verbindende Öffnungen, wobei die Auflagefläche Teilflächen umfasst, die in min-

destens zwei senkrecht zur Ober- und Unterseite versetzten Ebenen angeordnet sind, und die Öffnungen zwischen den Ebenen angeordnet sind, welche Auflageplatte mindestens eine in mindestens einer Richtung wirkende Soll-Biegestelle aufweist.

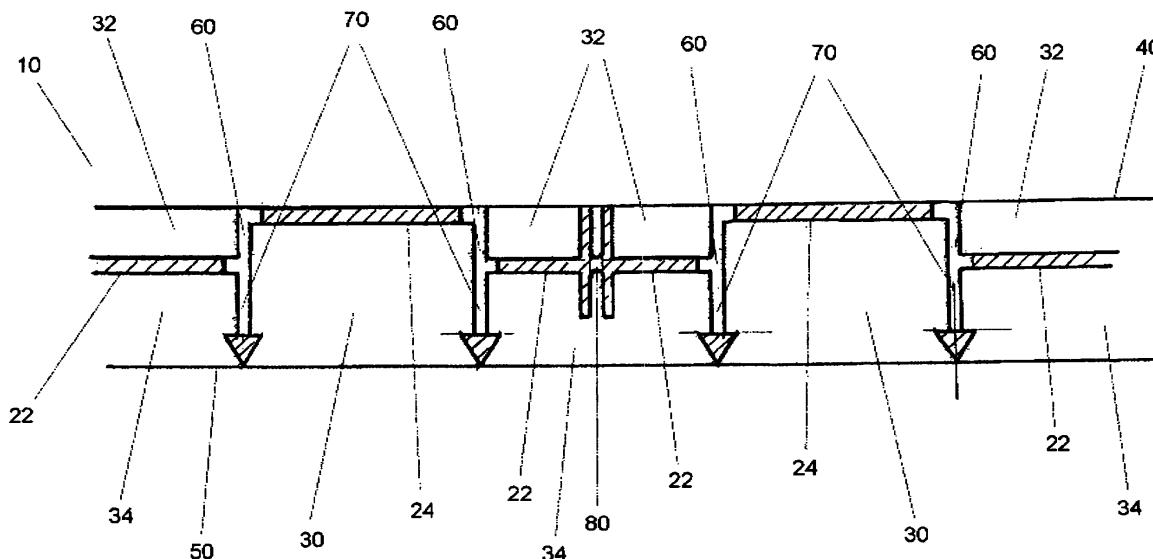


Fig. 3



EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betreff Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	DE 94 03 484 U1 (PELIKAN AG [DE]) 30. März 1995 (1995-03-30) * das ganze Dokument *	1-111	INV. E01C9/00 E01C9/08
X	DE 92 16 549 U1 (PRESTELE EUGEN [DE]) 7. April 1994 (1994-04-07) * das ganze Dokument *	1-11	
Y	JP 2004 254510 A (SAKANAKA RYOKKA SHIZAI KK) 16. September 2004 (2004-09-16) * Zusammenfassung; Abbildungen 1-4 *	1-11	
Y	DE 26 08 871 A1 (SF VOLLVERBUNDSTEIN) 8. September 1977 (1977-09-08) * Seite 4, Absatz 1; Abbildungen 1-5 *	1-11	
A	DE 199 11 409 A1 (HERGETH WILLIBALD [DE]) 21. September 2000 (2000-09-21) * Spalte 3, Zeile 32 * * Abbildung 1 *	10	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			E01C
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
2	Recherchenort München	Abschlußdatum der Recherche 15. April 2008	Prüfer Kerouach, May
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldeatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument ..... & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	
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			

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

EP 07 01 1943

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.

15-04-2008

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
DE 9403484	U1	30-03-1995	KEINE		
DE 9216549	U1	07-04-1994	KEINE		
JP 2004254510	A	16-09-2004	JP 4009543 B2		14-11-2007
DE 2608871	A1	08-09-1977	JP 1152687 C JP 52111234 A JP 57045841 B		30-06-1983 17-09-1977 30-09-1982
DE 19911409	A1	21-09-2000	AT 277229 T AU 3550600 A WO 0055429 A1 DE 10080633 D2 EP 1177347 A1 US 6694672 B1		15-10-2004 04-10-2000 21-09-2000 14-02-2002 06-02-2002 24-02-2004