



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
29.01.2003 Patentblatt 2003/05

(51) Int Cl.7: **E04F 13/08**, E04F 15/02,
E04F 15/20

(43) Veröffentlichungstag A2:
21.02.2001 Patentblatt 2001/08

(21) Anmeldenummer: **00116777.4**

(22) Anmeldetag: **03.08.2000**

(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

(72) Erfinder: **Ruhl, Volker, Dr.**
97074 Würzburg (DE)

(74) Vertreter: **Tappe, Hartmut**
Patentanwälte,
Böck + Tappe Kollegen,
Kantstrasse 40
97074 Würzburg (DE)

(30) Priorität: **17.08.1999 DE 19938184**

(71) Anmelder: **Ruhl-Albert-Stammberger GmbH**
10178 Berlin (DE)

(54) **Plattenelement, insbesondere zur Verwendung als Fussbodenbelag oder Wandverkleidung**

(57) Die Erfindung betrifft ein Plattenelement (1), insbesondere zur Verwendung als Fußbodenbelag oder Wandverkleidung, mit mindestens einer Platte (2), mindestens einer die Platte (2) durchgreifenden Ausnehmung (3) und mindestens einem Elastomerelement (8), das die Rückseite der Platte (2) zumindest bereichswei-

se überdeckt und in die Ausnehmung (3), diese im wesentlichen ausfüllend, eingreift. Dadurch wird ein einfach zu verlegendes die Übertragung von Körperschall reduzierendes Plattenelement erhalten, das zudem erweiterte ästhetische Gestaltungsmöglichkeiten aufweist.

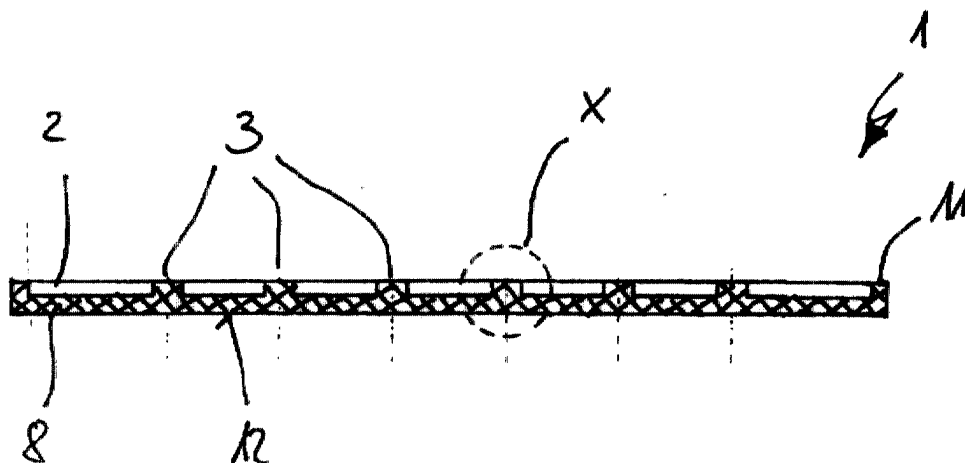


Fig. 2



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 00 11 6777

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
X	FR 1 013 789 A (CAOUTCHOUC RENO) 4. August 1952 (1952-08-04) * Seite 1, Spalte 1 - Seite 2, Spalte 1; Abbildungen 1,2 *	1,2,4-14	E04F13/08 E04F15/02 E04F15/20
X	DE 39 02 018 A (SCHLERF CORONET WERKE) 26. Juli 1990 (1990-07-26) * Spalte 3, Zeile 29 - Zeile 33; Anspruch 13; Abbildungen 11,12 *	1,2,4,5, 9-12,14	
X	DE 516 292 C (UNIVERSAL RUBBER PAVIORS LTD) 22. Januar 1931 (1931-01-22) * Seite 1, Zeile 26 - Seite 2, Zeile 39; Abbildung 10 *	1,3-5, 9-12,14	
X	DE 22 31 787 A (TECH KUNSTSTOFFE GEBR VON DER) 31. Januar 1974 (1974-01-31) * Seite 5, Spalte 5 - Seite 6, Spalte 2; Abbildungen 1,2 *	1,3,5, 9-12,14 2	
Y	CH 292 330 A (MILLENET ROBERT) 15. August 1953 (1953-08-15) * das ganze Dokument *	2	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.7)
A	FR 2 407 316 A (DONZELLI FRANCESCO) 25. Mai 1979 (1979-05-25) * das ganze Dokument *	6-8	E04F E01C
A	DE 298 20 016 U (SCHULTE JOHANNES) 28. Januar 1999 (1999-01-28) * Seite 5; Abbildung 1 *		
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort MÜNCHEN		Abschlußdatum der Recherche 5. November 2002	Prüfer Bouyssy, V
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 82 (P04C03)

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

EP 00 11 6777

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.

05-11-2002

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
FR 1013789	A	04-08-1952	KEINE		
DE 3902018	A	26-07-1990	DE	3902018 A1	26-07-1990
DE 516292	C	22-01-1931	KEINE		
DE 2231787	A	31-01-1974	DE	2231787 A1	31-01-1974
CH 292330	A	15-08-1953	KEINE		
FR 2407316	A	25-05-1979	IT	1087810 B	04-06-1985
			AT	365271 B	28-12-1981
			CH	630431 A5	15-06-1982
			DE	2846717 A1	03-05-1979
			FR	2407316 A1	25-05-1979
			JP	54075123 A	15-06-1979
DE 29820016	U	28-01-1999	DE	29820016 U1	28-01-1999

EPO FORM P0461

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