



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) **EP 1 353 023 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
31.03.2004 Patentblatt 2004/14

(51) Int Cl.7: **E04F 15/04**

(43) Veröffentlichungstag A2:
15.10.2003 Patentblatt 2003/42

(21) Anmeldenummer: **02018621.9**

(22) Anmeldetag: **20.08.2002**

(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:
• **Casuneanu, Costel**
41063 Mönchengladbach (DE)
• **Greschak, Friedrich**
73349 Wiesensteig (DE)

(30) Priorität: **10.04.2002 DE 20205538 U**

(74) Vertreter: **Schulte, Jörg**
Schulte & Schulte
Hauptstrasse 2
45219 Essen (DE)

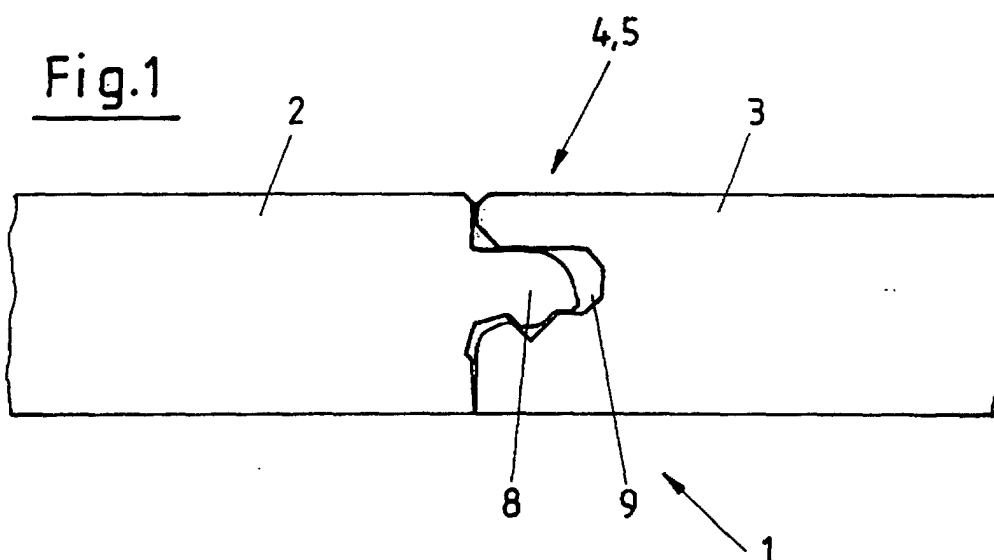
(71) Anmelder: **ICO GmbH**
41334 Nettetal-Breyell (DE)

(54) **Bodenbelagsprofil mit Verrastung**

(57) Ein Bodenbelag 1 oder eine Wandverkleidung besteht aus mehreren, einen Querverband bildenden einzelnen Profilen. Zwischen einzelnen Profilen 2, 3 ist dabei eine Nut-Feder-Verbindung 4 vorgesehen, in de-

ren Bereich eine Verrastung 5 vorgesehen ist. Diese ist durch mindestens einen Vorsprung 6 und eine korrespondierend zu diesem ausgebildete Ausnehmung (7) gebildet.

Für die Veröffentlichung ist Fig. 1 vorzusehen.



EP 1 353 023 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 02 01 8621

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
X	DE 200 18 285 U (E F P FLOOR PRODUCTS FUSBOEDEN) 5. Juli 2001 (2001-07-05) * Abbildungen 1-3 *	1-4,6-12	E04F15/04
X	DE 100 01 248 A (KUNNEMEYER HORNITEX) 19. Juli 2001 (2001-07-19) * Abbildungen 1,2 *	1-4,6-12	
X	US 2001/034991 A1 (KULIK MAGNUS ET AL) 1. November 2001 (2001-11-01) * Abbildung 9 *	1-7,10	
A	US 4 095 913 A (PETTERSSON NILS INGVAR ET AL) 20. Juni 1978 (1978-06-20) * Abbildung 3 *	11	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.7)
			E04F
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 11. Februar 2004	Prüfer Severens, G
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 (P/MC03)

ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.

EP 02 01 8621

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patendokumente 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.

11-02-2004

Im Recherchenbericht angeführtes Patendokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 20018285 U	05-07-2001	DE 20018285 U1	05-07-2001
		AT 245241 T	15-08-2003
		AU 6990300 A	17-09-2001
		BG 107054 A	30-04-2003
		CA 2344238 A1	07-09-2001
		CN 1451072 T	22-10-2003
		CZ 20022987 A3	18-06-2003
		DE 50002949 D1	21-08-2003
		DK 1261785 T3	27-10-2003
		WO 0166875 A1	13-09-2001
		EP 1261785 A1	04-12-2002
		HR 20020725 A2	31-12-2003
		HU 0300147 A2	28-04-2003
		JP 2003526029 T	02-09-2003
		MD 20020209 A	31-01-2003
		NO 20024209 A	01-11-2002
		PT 1261785 T	31-10-2003
		TR 200202114 T2	21-01-2003
		US 2001034992 A1	01-11-2001
DE 10001248 A	19-07-2001	DE 10001248 A1	19-07-2001
		DE 20001225 U1	27-07-2000
US 2001034991 A1	01-11-2001	US 6421970 B1	23-07-2002
		AT 202826 T	15-07-2001
		AU 4960096 A	23-09-1996
		BR 9607272 A	23-06-1998
		CA 2213757 A1	12-09-1996
		CN 1177390 A ,B	25-03-1998
		DE 29623914 U1	13-07-2000
		DE 29624284 U1	16-08-2001
		DE 69613682 D1	09-08-2001
		DE 69613682 T2	08-05-2002
		DK 813641 T3	24-09-2001
		EP 200100168 U1	29-06-2001
		EP 0813641 A1	29-12-1997
		ES 2158297 T3	01-09-2001
		GR 3036737 T3	31-12-2001
		HK 1005251 A1	14-12-2001
		JP 11501377 T	02-02-1999
		NO 974110 A	06-11-1997
		PT 813641 T	28-12-2001
		WO 9627721 A1	12-09-1996
		US 2002152707 A1	24-10-2002
		US 2002178680 A1	05-12-2002
		US 6397547 B1	04-06-2002

EPO FORM P0461

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

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

EP 02 01 8621

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentedokumente 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.

11-02-2004

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
US 2001034991 A1		US 6418683 B1	16-07-2002
		US 6101778 A	15-08-2000
		DE 10051404 A1	10-01-2002
US 4095913 A	20-06-1978	KEINE	

EPO FORM P0461

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