

(19)



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11)

EP 0 978 360 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
07.04.2004 Patentblatt 2004/15

(51) Int Cl.⁷: **B27M 3/06**

(43) Veröffentlichungstag A2:
09.02.2000 Patentblatt 2000/06

(21) Anmeldenummer: **99111391.1**

(22) Anmeldetag: **11.06.1999**

(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

(30) Priorität: **03.08.1998 DE 19834895**

(71) Anmelder: **Robert Bürkle GmbH
72250 Freudenstadt (DE)**

(72) Erfinder: **Bender, Hans-Joachim
76228 Karlsruhe (DE)**

(74) Vertreter: **Brommer, Hans Joachim, Dr.-Ing.
Lemcke, Brommer & Partner
Patentanwälte
Postfach 11 08 47
76058 Karlsruhe (DE)**

(54) Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung von Parkettdielen

(57) Die Erfindung betrifft die Herstellung von Parkettdielen, wobei die Parkettdielen zumindest aus einer Unterlage, einer Zwischenlage und einer Deckschicht bestehen und die Zwischenlage aus zahlreichen neben-

einander angeordneten Stäben (4) gebildet wird, die quer zur Dielenlängsrichtung angeordnet sind. Wesentlich ist, daß die Stäbe (4) der Mittellage mit Ausnahme der am Rand verlaufenden Stäbe zumindest teilweise voneinander beabstandet verlegt sind.

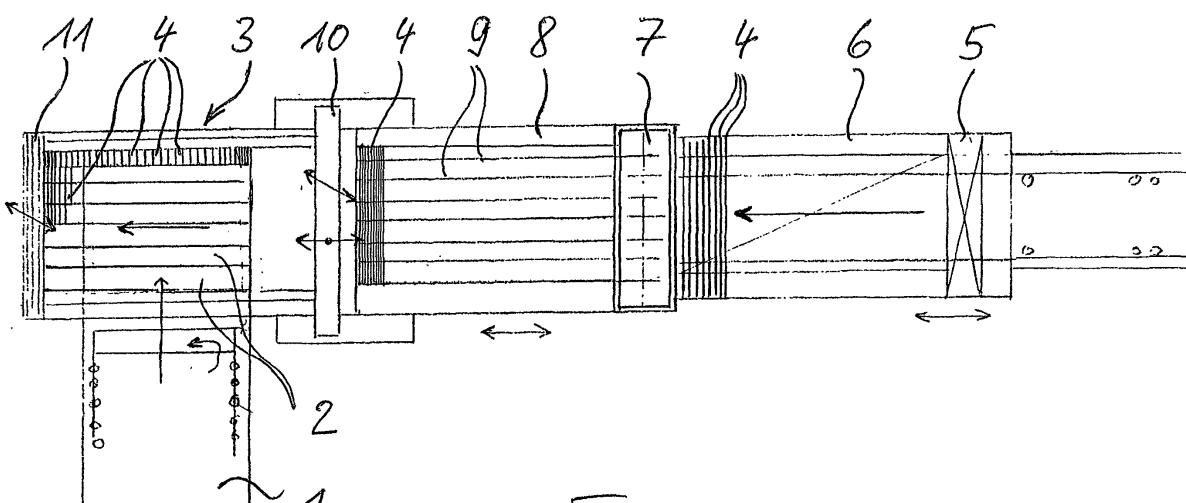


Fig. 1



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 99 11 1391

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betreff Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
A	US 3 671 353 A (OLSEN LEIF T) 20. Juni 1972 (1972-06-20) * das ganze Dokument * ---	1,7	B27M3/06
A	BE 1 001 594 A (LASSAUX LEON PAUL) 12. Dezember 1989 (1989-12-12) * das ganze Dokument * ---	1	
A	US 3 966 529 A (KURODA SHIGEHARU) 29. Juni 1976 (1976-06-29) * Spalte 1, Zeile 67 - Spalte 2, Zeile 29; Abbildungen 1,2 *	7	
A	DE 39 21 368 A (DIMTER ERWIN) 18. Oktober 1990 (1990-10-18) * Spalte 2, Zeile 37 - Spalte 3, Zeile 5; Abbildung 2 *	7	
			RECHERCHIERTE SACHGEBiete (Int.Cl.7)
			B27M
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche		Prüfer
MÜNCHEN	13. Februar 2004		Meritano, L
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE			
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet	T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze		
Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie	E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmelde datum veröffentlicht worden ist		
A : technologischer Hintergrund	D : in der Anmeldung angeführtes Dokument		
O : nichtschriftliche Offenbarung	L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument		
P : Zwischenliteratur	& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument		

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

EP 99 11 1391

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.

13-02-2004

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
US 3671353	A	20-06-1972	NO	124762 B	05-06-1972	
			NO	120901 B	21-12-1970	
			NO	127957 B	10-09-1973	
			CS	154618 B2	30-04-1974	
			DE	1915462 A1	13-11-1969	
			SE	357693 B	09-07-1973	
			US	3697361 A	10-10-1972	
<hr/>						
BE 1001594	A	12-12-1989	BE	1001594 A6	12-12-1989	
<hr/>						
US 3966529	A	29-06-1976	JP	49047414 A	08-05-1974	
			JP	52005565 B	15-02-1977	
			GB	1415909 A	03-12-1975	
			CA	999725 A1	16-11-1976	
<hr/>						
DE 3921368	A	18-10-1990	DE	3921368 A1	18-10-1990	
<hr/>						