

(19)



Europäisches Patentamt

European Patent Office

Office européen des brevets



(11)

EP 1 310 285 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
13.08.2003 Patentblatt 2003/33

(51) Int Cl.7: **A63H 33/04**, B24D 3/08,
B24D 7/00

(43) Veröffentlichungstag A2:
14.05.2003 Patentblatt 2003/20

(21) Anmeldenummer: **02023853.1**

(22) Anmeldetag: **24.10.2002**

(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

(71) Anmelder: **Artur Fischer TIP GmbH & Co. KG**
72178 Waldachtal (DE)

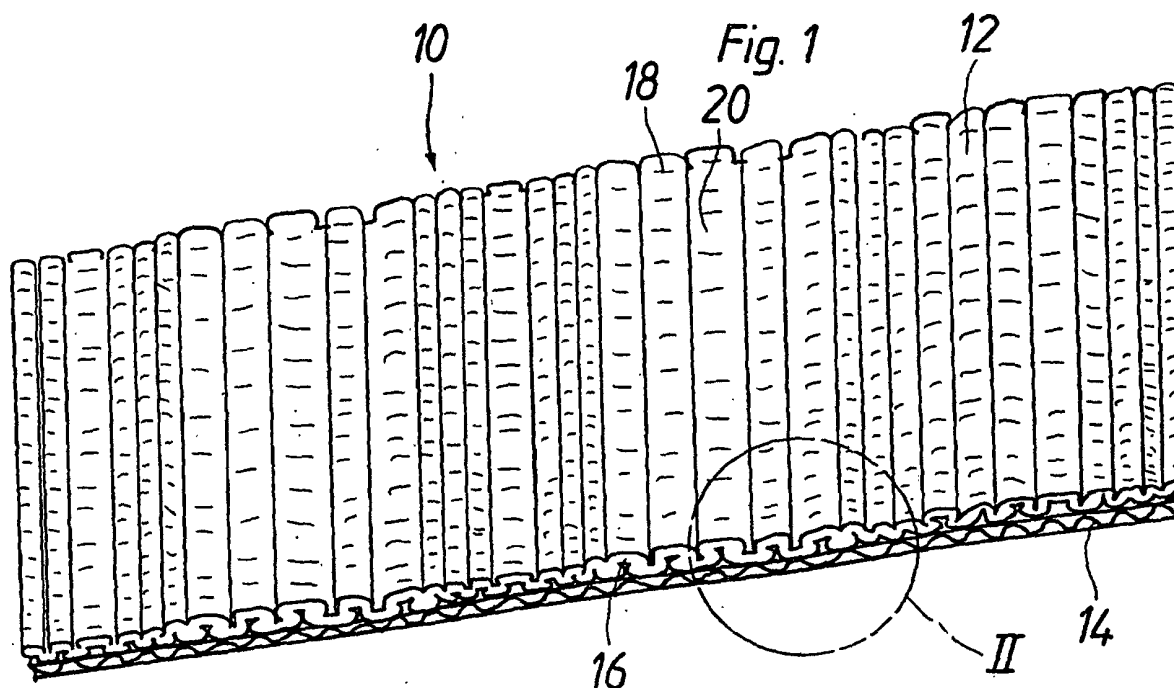
(72) Erfinder: **Fischer, Artur, Senator**
E.h.Prof.Dr.phil.h.c.Dr.-
72178 Waldachtal (DE)

(30) Priorität: **08.11.2001 DE 10154469**

(54) Verfahren zur Herstellung einer Spiel- und Konstruktionsbauplatte

(57) Die Erfindung betrifft ein Verfahren zur Herstellung einer Spiel- und Konstruktionsbauplatte (10) aus einer Platte (12), die einen Agrarrohstoff als Grundsubstanz aufweist, durch Anfeuchten klebend wird und in einer Richtung verlaufende Faltungen (16) aufweist. Die

Erfindung schlägt vor, die Platte (12) durch Anfeuchten auf eine Wellpappe (14) als Träger aufzukleben und vorzugsweise vor dem Aufkleben ihre Faltungen (16) quer einzureißen, um eine Verformung, insbesondere ein Wölben oder Rollen beim Trocknen und Aushärten zu vermeiden.



EP 1 310 285 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 02 02 3853

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
X	DE 198 17 956 A (FISCHER ARTUR) 28. Oktober 1999 (1999-10-28)	1,4,5	A63H33/04 B24D3/08 B24D7/00
Y	* Spalte 1, Zeile 50 - Zeile 56; Abbildungen 1,2 * * Spalte 3, Zeile 20 - Zeile 25 * * Spalte 1, Zeile 23 - Zeile 24 * * Ansprüche 5,6 *	2,3	
A	--- CH 256 560 A (ROBERT BAUMANN & CIE) 31. August 1948 (1948-08-31) * Seite 2, Zeile 21 - Zeile 33; Abbildungen 8,9 *	1	
A	--- US 2 160 677 A (ROMANOFF HIPPOLYTE W) 30. Mai 1939 (1939-05-30) * Spalte 2, Zeile 4 - Zeile 8; Abbildungen 1,2 *	1	
A	--- US 1 929 008 A (WELLS SIDNEY D) 3. Oktober 1933 (1933-10-03) * Seite 1, Zeile 45 - Zeile 58; Abbildungen 1,2,4 *	1	
Y	--- DE 21 62 912 A (MITSUBISHI PETROCHEMICAL CO.,LTD.,TOKIO) 20. Juli 1972 (1972-07-20) * Abbildungen 2,3 *	2,3	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.7) A63H B24D B65D
X	--- EP 0 993 852 A (ARTUR FISCHER TIP GMBH & CO KG) 19. April 2000 (2000-04-19) * Spalte 2; Ansprüche 1-11; Abbildungen 2,3 *	5	
A	--- DE 197 03 038 A (REICHENECKER HANS STOROPACK ;BERG HEIDE VON (DE)) 30. Juli 1998 (1998-07-30) * das ganze Dokument *	1,5	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort MÜNCHEN		Abschlußdatum der Recherche 17. Juni 2003	Prüfer Shmonin, 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 Patentedokument, 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 03/02 (P04C03)

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

EP 02 02 3853

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.

17-06-2003

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
DE 19817956	A	28-10-1999	DE	19817956 A1	28-10-1999
CH 256560	A	31-08-1948	KEINE		
US 2160677	A	30-05-1939	KEINE		
US 1929008	A	03-10-1933	KEINE		
DE 2162912	A	20-07-1972	JP	51022880 B	13-07-1976
			DE	2162912 A1	20-07-1972
EP 0993852	A	19-04-2000	DE	19847775 A1	20-04-2000
			EP	0993852 A2	19-04-2000
DE 19703038	A	30-07-1998	DE	19703038 A1	30-07-1998
			DE	29724260 U1	05-10-2000

EPO FORM P0461

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