



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) **EP 0 902 116 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
10.05.2000 Patentblatt 2000/19

(51) Int. Cl.⁷: **D06C 7/02**

(43) Veröffentlichungstag A2:
17.03.1999 Patentblatt 1999/11

(21) Anmeldenummer: **98114137.7**

(22) Anmeldetag: **29.07.1998**

(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

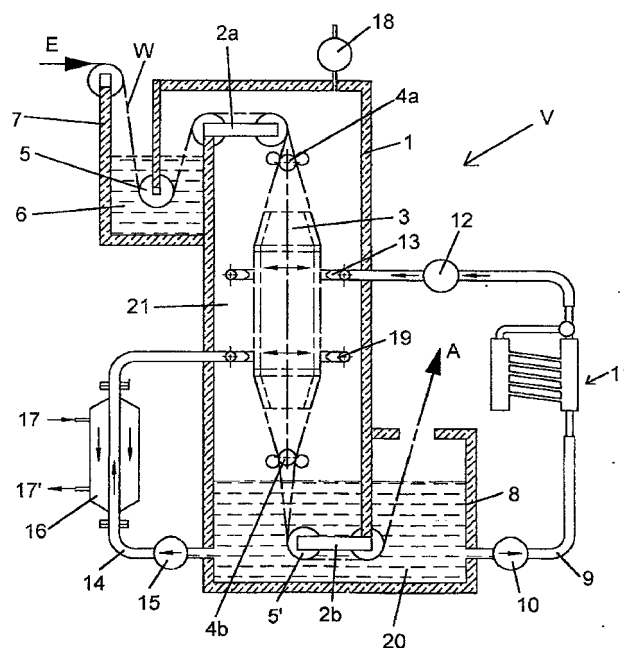
(71) Anmelder:
**LINDAUER DORNIER GESELLSCHAFT M.B.H
88129 Lindau (DE)**

(72) Erfinder: **Siebert, Heinz
88138 Sigmarszell (DE)**

(30) Priorität: **11.09.1997 DE 19739834**

(54) **Verfahren zum Thermofixieren elastischer schlauchförmiger Textilware**

(57) Die Erfindung betrifft ein Verfahren zum Thermofixieren elastischer, schlauchförmiger Textilware mit einem Anteil von natürlichen und einem Anteil von synthetischen Fasern, wobei die Ware wenigstens eine Grundbehandlungsstufe in gedehntem Zustand durchläuft. Hierzu ist eine der Grundbehandlungsstufe vorgeschaltete weitere Behandlungsstufe mit gedehnter Warenführung vorgesehen, in der die Ware zunächst mindestens auf die Erweichungstemperatur des synthetischen Faseranteils erwärmt und nachfolgend schockartig auf eine Temperatur unterhalb des für den Einsatzzweck der Ware vorgesehenen Temperaturbereiches gekühlt wird.



EP 0 902 116 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 98 11 4137

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
A	US 3 909 890 A (R. FREZZA) 7. Oktober 1975 (1975-10-07) * Spalte 3, Zeile 29 - Zeile 57 * * Spalte 7, Zeile 30 - Spalte 8, Zeile 7 * ----	1,2,9	D06C7/02
A	GB 1 111 116 A (E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY) 24. April 1968 (1968-04-24) * Seite 1, Zeile 26 - Zeile 71 * * Seite 2, Zeile 40 - Zeile 103 * ----	1,2	
A	WO 80 01084 A (F. CATALLO) 29. Mai 1980 (1980-05-29) * Seite 3, Zeile 7 - Zeile 19 * * Seite 9, Zeile 34 - Seite 10, Zeile 24; Abbildungen 1,2 * ----	1,2	
A	DE 28 48 409 B (LINDAUER DORNIER GMBH) 17. April 1980 (1980-04-17) * Ansprüche 1,8; Abbildungen 1,2 * -----	9	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6)
			D06B D06C
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 13. März 2000	Prüfer Goodall, C
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 : nichtschriftliche 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 98 11 4137

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.

13-03-2000

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
US 3909890 A	07-10-1975	US 3762003 A	02-10-1973
GB 1111116 A		BE 688193 A	16-03-1967
		NL 6614394 A	17-04-1967
WO 8001084 A	29-05-1980	CA 1110840 A	20-10-1981
		FR 2441677 A	13-06-1980
		GB 2048974 A,B	17-12-1980
		IT 1119486 B	10-03-1986
		JP 55500912 T	06-11-1980
DE 2848409 B	17-04-1980	CH 640024 A	15-12-1983
		FR 2442908 A	27-06-1980
		GB 2035404 A,B	18-06-1980
		IT 1119429 B	10-03-1986
		JP 1309490 C	26-03-1986
		JP 55067063 A	20-05-1980
		JP 60030389 B	16-07-1985
		US 4269046 A	26-05-1981

EPO FORM P0461

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