

(19)



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets

(11)

Veröffentlichungsnummer:

0 266 786
A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21)

Anmeldenummer: 87116401.8

(51)

Int. Cl.4: D21F 1/00

(22)

Anmeldetag: 06.11.87

(30)

Priorität: 07.11.86 DE 3638036

(43)

Veröffentlichungstag der Anmeldung:
11.05.88 Patentblatt 88/19

(84)

Benannte Vertragsstaaten:
AT BE CH DE ES FR GB GR IT LI NL SE

(68)

Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: 27.07.88 Patentblatt 88/30

(71)

Anmelder: SITEG Siebtechnik GmbH
Enscheder Strasse 18a
D-4422 Ahaus-Alstätte(DE)

(72)

Erfinder: Lefferts, Johannes
Oldenkottebrink 85
NL-7544 LM Enschede(NL)

(74)

Vertreter: Abitz, Walter, Dr.-Ing. et al
Abitz, Morf, Gritschneder, Freiherr von
Wittgenstein Postfach 86 01 09
D-8000 München 86(DE)

(54)

Spiralgliederband mit geteilten Spiralen.

(57)

Es wird ein Spiralgliederband mit einer Vielzahl von Kunststoffspiralen (1) beschrieben, die aus flachen Windungsschenkeln (8) und Windungsbögen (7) bestehen, wobei die Windungsbögen (7) einer Spirale (1) reißverschußartig mit den Windungsbögen (7) der benachbarten Spirale (1) ineinandergreifen und mit Steckdrähten (6), die in die Kanäle eingeschoben sind, die durch die ineinandergreifenden Windungsbögen (7) jeweils zweier Spiralen (1) gebildet werden. Zumindest ein Teil der Spiralen (1) weist mindestens zwei Komponenten (2, 3) auf, wobei die erste Komponente (2) auf der Innenseite der Spirale (1) und die zweite Komponente (3) auf der Außenseite der Spirale (1) liegt. Vorzugsweise ist die zweite, auf der Außenseite liegende Komponente (3) in einer Rinne der ersten Komponente (2) eingebettet.

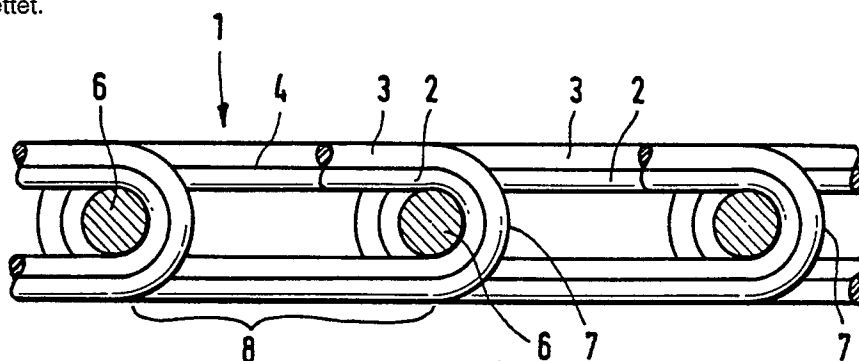


FIG. 1



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 87 11 6401

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.4)
A	EP-A-0 168 554 (OBERDORFER) * Insgesamt * ---	1-3	D 21 F 1/00
A	RESEARCH DISCLOSURE, Nr. 207, Juli 1981, Seite 264, Zusammenfassung Nr. 20716, Havant Hampshire, GB; "Improvements in spiral seams for papermachine felts and fabrics" ---	5,8	
A	EP-A-0 018 200 (SCAPA-PORRITT) -----		
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.4)
			D 21 F B 41 F B 65 G
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 19-04-1988	Prüfer DE RIJCK F.
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 andern Gründen angeführtes Dokument ----- & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	