

12 **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

21 Anmeldenummer: **84100385.8**

51 Int. Cl.⁴: **A 45 D 2/24**
B 29 C 47/02, B 29 C 67/22

22 Anmeldetag: **16.01.84**

30 Priorität: **24.01.83 DE 3302213**
21.12.83 DE 3346164

43 Veröffentlichungstag der Anmeldung:
08.08.84 Patentblatt 84/32

88 Veröffentlichungstag des später
 veröffentlichten Recherchenberichts: **13.11.85**

84 Benannte Vertragsstaaten:
AT BE CH DE FR GB IT LI NL

71 Anmelder: **Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien**
Postfach 1100 Henkelstrasse 67
D-4000 Düsseldorf-Holthausen(DE)

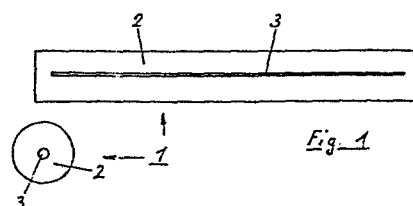
72 Erfinder: **Hollenberg, Detlef, Dr.**
Hugo-Wolf-Strasse 15
D-4010 Hilden(DE)

72 Erfinder: **Schneider, Hans**
Landwehr 1
D-4056 Schwalmtal(DE)

72 Erfinder: **Weihrauch, Georg**
Am Bug 8
D-6948 Waldmichelbach 11(DE)

54 **Lockenwicklerkörper und Verfahren zum Herstellen des Wicklerkörpers.**

57 Es werden ein Lockenwicklerkörper (1) und ein Verfahren zum Herstellen des aus einem langgestreckten Schaumkunststoffkörper (2) mit etwa axial verlaufender Drahteinlage (3) bestehendem Lockenwicklerkörpers beschrieben. Der Wicklerkörper (1) soll bei Ausbildung nach Papillotenart mit möglichst geringem spezifischen Gewicht und bei Handhabung nicht störender Drahteinlage (3) herzustellen sein. Erfindungsgemäß wird der Schaumkunststoffkörper (2) als Endlesprofil mit endlos eingelegtem Draht aus im Direktbe-gasungsverfahren mit physikalischen Treibmitteln hergestellten Polyäthylen-Schaumprofilen niedriger Dichte erzeugt und nach dem Trennen in Einzelstücke sowie Stutzen der Drahtenden an den Längsenden (2a) kuppenförmig verdichtet (Fig. 2).





Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

0115288

Nummer der Anmeldung

EP 84100385.8

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.) 3
X	US - A - 2 994 327 (OTTO et al.)	18	A 45 D 2/24
A	* Gesamt *	23	B 29 C 47/02
	--		B 29 C 67/22
A	DE - A1 - 2 504 702 (WESTERN ELECTRIC)	18,19, 23	
	* Gesamt *		
	--		
A	DE - B2 - 2 501 966 (THE FURUKAWA ELECTRIC CO.)	18,23	
	* Gesamt *		
	--		
A	DE - A1 - 2 728 130 (SUMITOMO CHEMICAL CO.)	18,23	
	* Gesamt *		
	--		
A	DE - B2 - 2 304 854 (HOFF)	21	
	* Gesamt *		
	--		
A	GB - A - 1 142 494 (MONSANTO)	21	
	* Gesamt *		
	--		
A	DE - B - 1 103 005 (OFFERS, VAN OOSTEROM)	27	
	* Gesamt *		

Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.			
Recherchenort WIEN		Abschlußdatum der Recherche 01-08-1985	Prüfer NETZER
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTEN 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 andern Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument			