



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
13.05.1998 Patentblatt 1998/20

(51) Int Cl. 6: **B32B 31/00**, D06N 7/00,
D03D 1/00, D03D 11/00,
D04H 11/00

(43) Veröffentlichungstag A2:
27.08.1997 Patentblatt 1997/35

(21) Anmeldenummer: **96810859.7**

(22) Anmeldetag: **10.12.1996**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AT BE CH DE DK ES FR GB IT LI NL

(72) Erfinder: **Reinhard, Ruedi**
6353 Weggis (CH)

(30) Priorität: **21.12.1995 CH 3629/95**

(74) Vertreter: **BOVARD AG - Patentanwälte**
Optingenstrasse 16
3000 Bern 25 (CH)

(71) Anmelder: **Reinhard, Ruedi**
6353 Weggis (CH)

(54) **Verfahren zum kontinuierlichen Herstellen eines Teppichs**

(57) Bei einem Verfahren zum kontinuierlichen Herstellen eines Teppichs wird eine Gewebbahn (1) derart in Streifen längs geschnitten, dass deren Schussfaden in einem Randbereich der Streifen durch Bindefäden abgebunden sind und im anderen Randbereich frei sind. Die so erhaltenen Streifen werden derart übereinander geschichtet, dass die abgebundenen Bereiche aufeinander zu liegen kommen. Die freien Enden der Schussfaden bilden somit den Flor eines so erhaltenen

Teppichs. Die längs geschnittenen Streifen werden in Stapelanordnungen (8) eingeführt und übereinander geschichtet. Die durch Streifen gebildeten Stapel (11) werden einer Bandanordnung (16) zugeführt, derart, dass die Streifen quer zur Bandlaufrichtung liegen. Das Band (17) durchläuft eine Einrichtung (19) zum Aufbringen eines Klebemittels, in welchem die dem Band abgewandte Oberfläche mit einer Schicht (21) versehen wird und so ein fortlaufendes Teppichband (22) gebildet wird.

FIG. 1

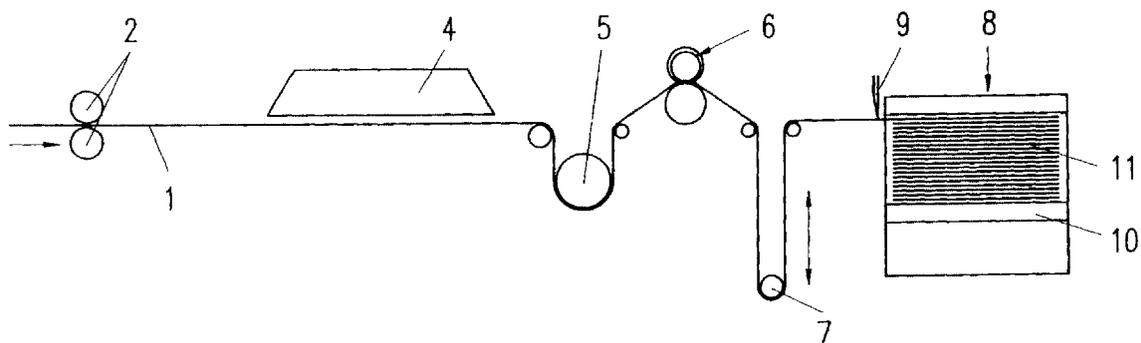
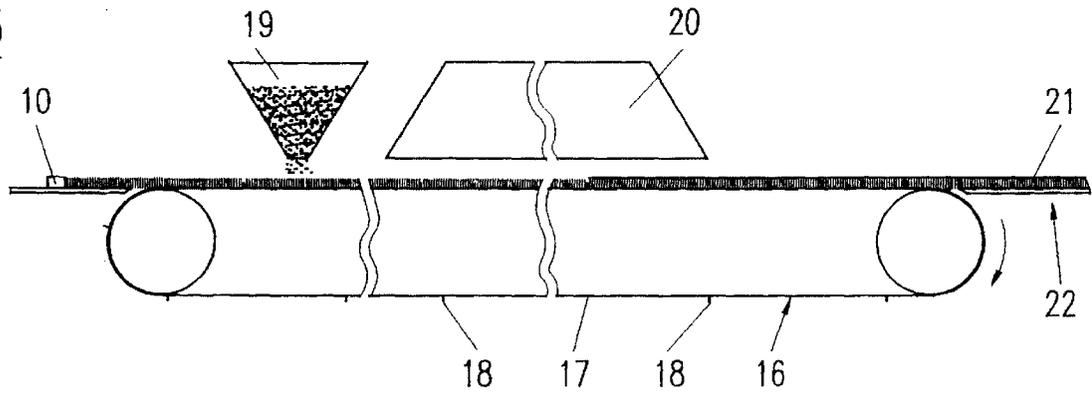


FIG. 3





Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 96 81 0859

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.8)
D, A	DE 23 07 694 A (R. REINHARD) * das ganze Dokument *	1	B32B31/00 D06N7/00 D03D1/00
X	US 3 847 692 A (E. BONDI) * Spalte 4, Zeile 47 - Zeile 68 * * Spalte 13, Zeile 1 - Zeile 41 * * Spalte 16, Zeile 27 - Zeile 44 * * Spalte 18, Zeile 47 - Zeile 66; Abbildungen *	1	D03D11/00 D04H11/00
A	US 5 081 752 A (R. REINHARD; M. DORN) * Spalte 4, Zeile 50 - Spalte 7, Zeile 6; Abbildungen *	1	
A	US 3 839 114 A (A.W. SCHMIDT; A. JOHNSON, JR.; L. JOHNSON) * Abbildungen 2,3,10,11 *	1	
A	US 5 392 708 A (M. DORN)		
A	US 3 944 451 A (P.J.M. PARTENSKY)		RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6)
A	US 3 781 181 A (R. REINHARD)		D05C D04H B32B D06N
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	
DEN HAAG	23. März 1998	D'Hulster, E	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		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	
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			

EPO FORM 1509 03/82 (P04C03)