

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: **83105073.7**

(51) Int. Cl.⁴: **B 41 N 5/00**

(22) Anmeldetag: **21.05.83**

B 41 N 1/22, B 41 C 1/18

(30) Priorität: **04.06.82 DE 3221206**

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:
21.12.83 Patentblatt 83/51

(88) Veröffentlichungstag des später
veröffentlichten Recherchenberichts: **12.03.86**

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

(71) Anmelder: **BASF Aktiengesellschaft**
Carl-Bosch-Strasse 38
D-6700 Ludwigshafen(DE)

(72) Erfinder: **Mohr, Heinz**
Dr.-von-Hoermann-Strasse 1
D-6720 Speyer(DE)

(72) Erfinder: **Hoffmann, Horst, Dr.**
Am alten Bach 24
D-6706 Wachenheim(DE)

(54) **Tiefdruckplatte zum Aufspannen auf einen Tiefdruck-Spannzylinder und Verfahren zu ihrer Herstellung.**

(57) Die Erfindung betrifft Tiefdruckplatten mit einer auf einem dimensionsstabilen, biegsamen Träger aufgebrachten polymeren Druckschicht, die insbesondere zum Aufspannen auf einen Tiefdruck-Spannzylinder geeignet sind, bei denen in den zum Aufspannen auf den Spannzylinder umzukantenden Bereichen der Träger frei von der polymeren Druckschicht ist. Die Erfindung betrifft des weiteren Verfahren zur Herstellung derartiger Tiefdruckplatten.



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

0096275
Nummer der Anmeldung

EP 83 10 5073

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. 3)
X	US-A-3 191 532 (C.J. HERMACH et al.) * Spalte 1, Zeilen 13-26,38-46; Spalte 2, Zeilen 22-28; Spalte 5, Zeilen 52-60; Figur 7,11a,11b *	1-10	B 41 N 5/00 B 41 N 1/22 B 41 C 1/18
A	DE-A-2 003 325 (HEINRICHSON) * Ansprüche *	1	
A	US-A-2 285 116 (W.F. GRUPE) * Figuren 1-3; Anspruch 1 *	1	
A	GB-A-1 046 373 (PAPER CONVERTING MACHINE) * Figuren *	1	
A	US-A-3 973 496 (D.D. CERNY et al.) * Figur 3 *	1	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl. 3)
A	US-A-3 765 329 (A.D. KIRKPATRICK) * Figur 1 *	1	B 41 N 5/00 B 41 N 1/22 B 41 C 1/18 B 41 F 27/12
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 22-11-1985	
		Prüfer RASSCHAERT A.	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTEN			
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet		E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist	
Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie		D : in der Anmeldung angeführtes Dokument	
A : technologischer Hintergrund		L : aus andern Gründen angeführtes Dokument	
O : mündliche Offenbarung			
P : Zwischenliteratur			
T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze		& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	