



⑫

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

⑬ Anmeldenummer: 88121339.1

⑮ Int. Cl. 5: B41F 31/04

⑭ Anmeldetag: 21.12.88

⑯ Priorität: 09.01.88 DE 3800411

⑰ Anmelder: Albert-Frankenthal AG
Johann-Klein-Strasse 1 Postfach 247
D-6710 Frankenthal(DE)

⑯ Veröffentlichungstag der Anmeldung:
19.07.89 Patentblatt 89/29

⑱ Erfinder: Weisbrod, Norbert
Bergstrasse 5
D-6711 Hessheim(DE)
Erfinder: Köbler, Norbert, Ing.Grad.
Berliner Strasse 15
D-6711 Beindersheim(DE)

⑯ Benannte Vertragsstaaten:
CH DE FR GB IT LI SE

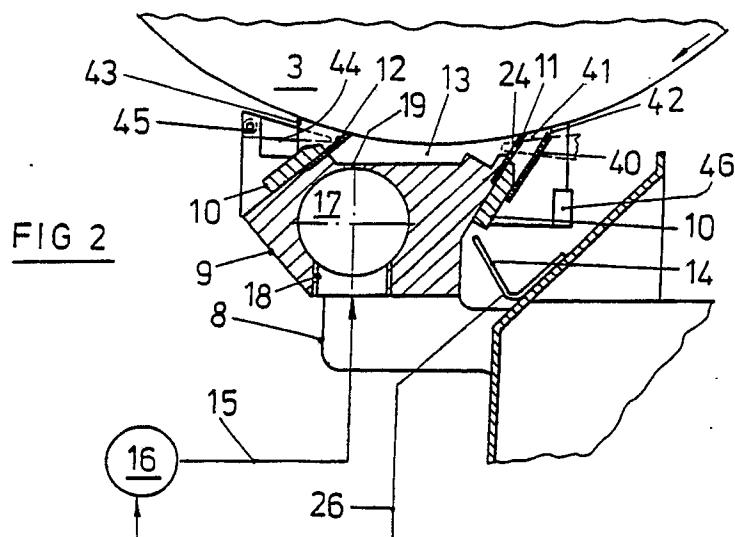
⑲ Vertreter: Munk, Ludwig, Dipl.-Ing.
Patentanwalt Prinzregentenstrasse 1
D-8900 Augsburg(DE)

⑯ Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: 22.08.90 Patentblatt 90/34

④ Farbwerk.

⑤ Bei einem Farbwerk mit wenigstens einer Rasterwalze (3), der eine Kammerrakelanordnung (7) mit zwei vorzugsweise auf einem Rakelhalter (9) aufgenommenen, in Umfangsrichtung der Rasterwalze (3) gegeneinander versetzten Rakelblättern (11, 12) zugeordnet ist, die eine mit Farbe beaufschlagbare Farbkammer (13) begrenzen, in welche die Rasterwalze (3) eintaucht, wird dadurch ein schonen-

der Betrieb des die Rückstände von der Rasterwalze (3) entfernenden Rakelblatts (11) gewährleistet, daß der Farbkammer (13) mindestens eine außerhalb des als Vor- bzw. Schließrakel wirkenden, in Drehrichtung der Rasterwalze (3) stromaufwärts gelegenen Rakelblatts (11) angeordnete mit Farbe beaufschlagbare Vorkammer (41) vorgeordnet ist, in welche die Rasterwalze (3) eintaucht.





Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 88 12 1339

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betreff Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.4)
X, P	EP-A-0 278 225 (ALBERT-FRANKENTHAL AG)(17-08-1988) * Ansprüche 1,3,4,13,14; Figur 2 * ---	1-7	B 41 F 31/04
A	GB-A-1 230 020 (W.H. GRANGER) * Seiten 2,3; Figuren 1-3,8 * ---	1,2,4,7 ,8	
A	US-A-2 018 193 (E.J. SMITH) * Seiten 1-3; Figuren 1,2,4 * ---	1,2,3,5 ,7,8	
A	US-A-4 590 855 (D.L. SCHOMMER et al.) * Spalten 4,5,7; Figuren 1,9 * ---	1	
A	EP-A-0 199 520 (VICKERS PLC) * Seiten 10-12; Figuren 1,3 * -----	1	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.4)
			B 41 F
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	
DEN HAAG	07-05-1990	DELZOR F.N.M.	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE			
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet	T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze		
Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie	E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmelde datum veröffentlicht worden ist		
A : technologischer Hintergrund	D : in der Anmeldung angeführtes Dokument		
O : nichtschriftliche Offenbarung	L : aus andern Gründen angeführtes Dokument		
P : Zwischenliteratur	& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument		