

12

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

21 Anmeldenummer: **83111318.8**

51 Int. Cl.⁴: **B 41 M 5/02**

22 Anmeldetag: **12.11.83**

30 Priorität: **01.12.82 DE 3244355**
23.03.83 DE 3310432

43 Veröffentlichungstag der Anmeldung:
13.06.84 Patentblatt 84/24

88 Veröffentlichungstag des später
veröffentlichten Recherchenberichts: **25.06.86**

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

71 Anmelder: **Röhm GmbH**
Kirschenallee Postfach 4242
D-6100 Darmstadt 1(DE)

72 Erfinder: **Krajec, Otmar**
An der Fuchsenhütte 38
D-6101 Rossdorf 1(DE)

72 Erfinder: **Hellmann, Walter**
Hauptstrasse 73
D-6101 Rossdorf 2(DE)

54 **Transferdruckverfahren.**

57 Zum Transfer-Drucken auf feste Gegenstände aus Kunststoff oder mit einer Oberflächenschicht aus Lack oder Kunststoff wird ein flächiger Farbträger bei einer zum Farbstofftransfer geeigneten Temperatur mittels überatmosphärischem Gasdruck, insbesondere mittels eines strömenden Gases an die vorzugsweise vorgewärmte Oberfläche oder gegebenenfalls an eine begrenzte Zone der zu bedruckenden Oberfläche angedrückt, wobei die Oberfläche auf einer Temperatur unterhalb des thermoplastischen Bereichs gehalten wird.

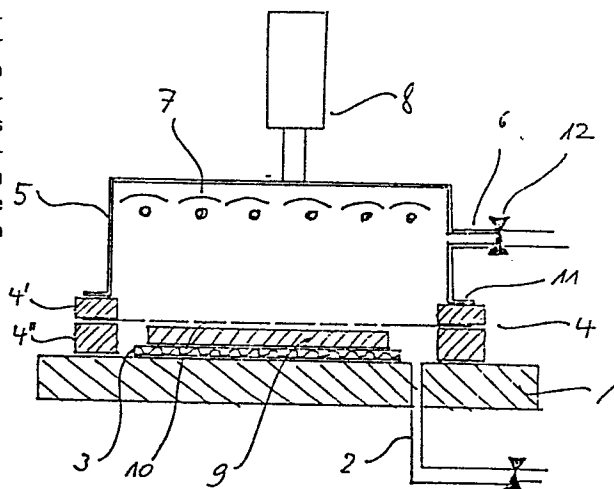


Fig. 1



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

0110220
Nummer der Anmeldung

EP 83 11 1318

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe soweit erforderlich der maßgeblichen Teile	Betr. Ht. Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. 3)
X, Y	DE-A-2 837 166 (KLEINWEFERS) * Patentschrift; Figuren *	1-9	B 41 M 5/02

A	DE-A-2 628 676 (KLEINWEFERS) * Patentschrift; Figuren *	1	

A	DE-A-2 355 667 (KLEINWEFERS) * Figuren; Patentschrift *	1	

A	DE-A-2 364 639 (R.G.S. PATTERN BOOK CO.) * Patentschrift; Figuren *	1	

Y	DE-A-2 250 940 (VEPA AG) * Anspruch 1 *	6	

Y	IBM TECHNICAL DISCLOSURE BULLETIN, Band 24, Nr. 12, Mai 1982, Seite 6512, New York, US; R.L. KAFTAN et al.: "Sublimation transfer with silicone" * Insgesamt *	5	

Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 06-03-1986	Prüfer RASSCHAERT A.
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 : 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			

