



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
23.02.2011 Patentblatt 2011/08

(51) Int Cl.:
B42C 1/10 (2006.01) B42D 15/00 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
02.05.2007 Patentblatt 2007/18

(21) Anmeldenummer: **06405436.4**

(22) Anmeldetag: **12.10.2006**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
Benannte Erstreckungsstaaten:
AL BA HR MK RS

(71) Anmelder: **Ferag AG**
8340 Hinwil (CH)

(72) Erfinder: **Stauber Hans Ulrich**
8624 Grüt (CH)

(74) Vertreter: **Frei Patent Attorneys**
Frei Patentanwaltsbüro AG
Postfach 1771
8032 Zürich (CH)

(30) Priorität: **31.10.2005 CH 17472005**

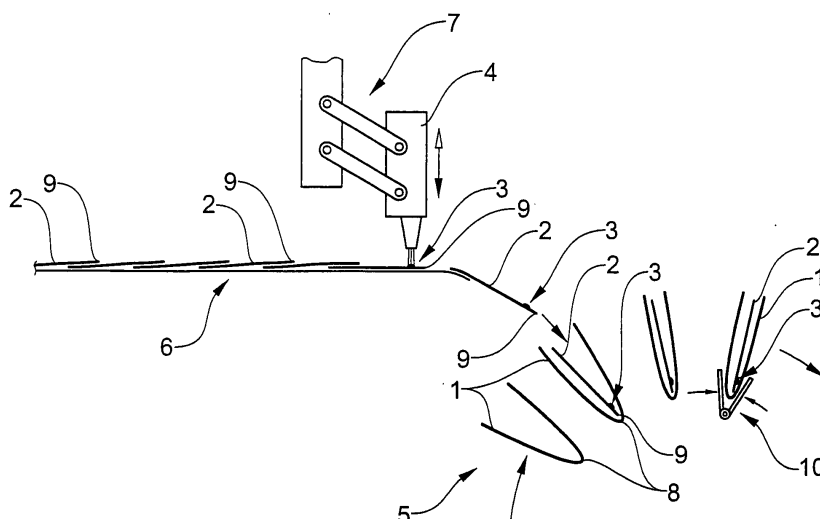
(54) **Einstecken von Beilagen in Druckereiprodukten**

(57) In einem Verfahren und einer Einrichtung zum Einstecken von Beilagen in Druckereiprodukten (1) wie Zeitungen, Zeitschriften, Broschüren, wird jeweils ein einzelnes, gefaltetes oder mehrseitiges Druckereiprodukt (1) um einen Falz (8) geöffnet und eine Beilage (2) eingesteckt, wobei eine Vorlaufkante (9) der Beilage (2) zumindest annähernd gegen den Falz (8) respektive gegen den Rückenbereich des Druckereiproduktes (1) zu liegen kommt. Das Verfahren weist ferner die folgenden

Schritte auf:

- Aufbringen eines Haftmittels (3) auf die Beilage (2) in der Nähe der Vorlaufkante (9) oder auf das geöffnete Druckereiprodukt (1) in der Nähe des Falzes (8);
- Einstecken der Beilage (2) in das Druckereiprodukt (1); und
- Verkleben, mittels des Haftmittels (3), der Beilage (2) an mindestens einer Stelle in der Nähe der Vorlaufkante (9) mit dem Druckereiprodukt (1).

Fig.1





EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

 Nummer der Anmeldung
EP 06 40 5436

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
Y	GB 1 150 427 A (GERALD VERNON CLEARY JR.) 30. April 1969 (1969-04-30) * Seite 2, Zeile 111 - Seite 4, Zeile 62; Abbildungen 1-23 *	1-14	INV. B42C1/10 B42D15/00
Y	DE 21 60 772 A1 (KLUGE, WILLI ET AL.) 20. Juni 1973 (1973-06-20) * Seite 1 - Seite 6; Abbildungen 1-9 *	1-14	
Y	US 3 658 318 A (CHARLES W. BUNTING ET AL.) 25. April 1972 (1972-04-25) * siehe Zusammenfassung; Spalte 1, Zeile 7 - Seite 4, Zeile 42; Abbildungen 1-5 *	1-14	
Y	DE 21 18 742 A1 (JOS. HUNKELER AG) 25. November 1971 (1971-11-25) * Seite 1, Zeile 1 - Seite 5, letzte Zeile; Abbildungen 1,2 *	1-14	
A	WO 97/06960 A1 (BEIGHLE, DOUGLAS, J.) 27. Februar 1997 (1997-02-27) * das ganze Dokument *	1-14	
A,D	EP 0 540 865 A1 (FERAG AG) 12. Mai 1993 (1993-05-12) * das ganze Dokument *	1-14	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC) B42C B42D B42F
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort München		Abschlußdatum der Recherche 14. Januar 2011	Prüfer Greiner, Ernst
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 Patentedokument, 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	

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

**ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT
ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.**

EP 06 40 5436

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentdokumente angegeben.

Die Angaben über die Familienmitglieder entsprechen dem Stand der Datei des Europäischen Patentamts am
Diese Angaben dienen nur zur Unterrichtung und erfolgen ohne Gewähr.

14-01-2011

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
GB 1150427	A	30-04-1969	KEINE
DE 2160772	A1	20-06-1973	US 3877692 A 15-04-1975
US 3658318	A	25-04-1972	KEINE
DE 2118742	A1	25-11-1971	CH 541436 A 15-09-1973
WO 9706960	A1	27-02-1997	AU 6694796 A 12-03-1997
EP 0540865	A1	12-05-1993	AT 123711 T 15-06-1995
		AU 652672 B2	01-09-1994
		AU 2620992 A	13-05-1993
		CA 2078627 A1	08-05-1993
		CH 685045 A5	15-03-1995
		DE 59202531 D1	20-07-1995
		ES 2073834 T3	16-08-1995
		FI 924994 A	08-05-1993
		JP 2074011 C	25-07-1996
		JP 5238177 A	17-09-1993
		JP 7096345 B	18-10-1995
		NZ 245026 A	24-02-1995

EPO FORM P0461

Für nähere Einzelheiten zu diesem Anhang : siehe Amtsblatt des Europäischen Patentamts, Nr.12/82