



(11) **EP 2 249 329 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
25.01.2012 Patentblatt 2012/04

(51) Int Cl.:
G09F 3/04 (2006.01) G09F 7/04 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
10.11.2010 Patentblatt 2010/45

(21) Anmeldenummer: **10155004.4**

(22) Anmeldetag: **01.03.2010**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
**AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR
HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR**
Benannte Erstreckungsstaaten:
AL BA ME RS

(30) Priorität: **05.05.2009 DE 102009025749**

(71) Anmelder: **MMS Münchner Magnet Service
Betriebs-GmbH
82065 Baierbrunn (DE)**

(72) Erfinder:
• **Schmick, Michael J.
82049 Pullach (DE)**
• **Schmick, Christian
82065 Baierbrunn (DE)**

(74) Vertreter: **Fleuchaus, Michael A.
Fleuchaus & Gallo Partnerschaft
Patent- und Rechtsanwälte
Steinerstrasse 15/A
81369 München (DE)**

(54) **Magnetische Etiketten**

(57) Die Erfindung betrifft ein magnetisches Streifenmaterial (1) bestehend aus einer magnetischen Schicht und einer flexiblen Deckschicht aufweisenden Magnetfolie, wobei am Streifenmaterial (1) in periodischen Abständen Verbindungsbereiche angeordnet sind, die sich im wesentlichen quer zur Längsrichtung des Streifenmaterials (1) erstrecken. Hierdurch werden zwischen den Verbindungsbereichen im wesentlichen aneinander anschließende magnetische Etiketten (10) gebildet. Die Verbindungsbereiche weisen wenigstens einen deckschichtseitig eingeschnittenen und/oder angestanzten Bereich (11) auf und wenigstens einen durchverbundenen Bereich (12), in welchem die Deckschicht keinen Einschnitt und/oder keine Anstanzung aufweist und hierdurch das Deckschichtmaterial zwischen zwei benachbarten magnetischen Etiketten (10) in dem durchverbundenen Bereich (12) durchgehend verläuft. Die erfindungsgemäßen magnetischen Etiketten (10) eignen sich dazu, mit handelsüblichen Druckern und bevorzugt mit Thermotransfer-Etikettendruckern nach Art eines "Endlos"-Etikettenstreifens bedruckt zu werden.

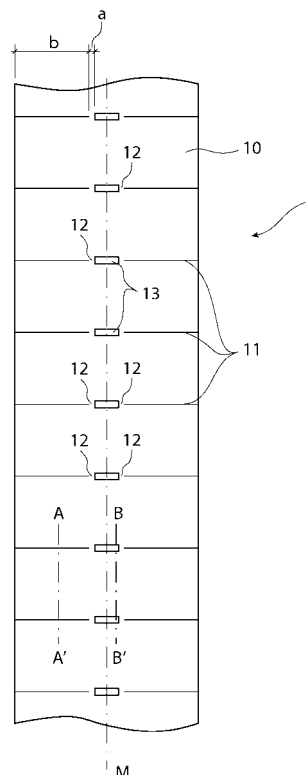


Fig. 1



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

 Nummer der Anmeldung
EP 10 15 5004

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	EP 2 051 226 A2 (WU YI-JU [TW]) 22. April 2009 (2009-04-22) * Absätze [0011] - [0015] * * Abbildungen 3,3a,5 *	1	INV. G09F3/04 G09F7/04
X	EP 1 806 757 A1 (WU HUNG-CHIH [TW]; FAN CHIANG CHEN-LIANG [TW]) 11. Juli 2007 (2007-07-11) * Absätze [0009], [0010], [0013], [0014] * * Abbildungen 2c,3-5a *	1	
X	US 2007/218234 A1 (WU HUNG-CHIH [TW] ET AL) 20. September 2007 (2007-09-20) * Absätze [0014], [0017], [0018] * * Abbildungen 2,4 *	1	
A	US 2003/049403 A1 (CRUM JESSE [US] ET AL) 13. März 2003 (2003-03-13) * Absätze [0040], [0041] * * Abbildungen 18,19 *	1	
A	WO 01/45071 A2 (ILLEN PRODUCTS LTD [CA]; DIDULO MIGUEL JENSEN [CA]; CHAIKEL NEIL [CA]) 21. Juni 2001 (2001-06-21) * Seite 11, Zeile 16 - Seite 12, Zeile 10 * * Seite 12, Zeile 20 - Seite 13, Zeile 14 * * Seite 14, Zeile 4 - Zeile 11 * * Abbildung 3 *	1-15	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC) G09F H01F
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort Den Haag		Abschlußdatum der Recherche 12. Dezember 2011	Prüfer Lechanteux, Alice
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 : mündliche 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	

 2
EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

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

EP 10 15 5004

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.

12-12-2011

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
EP 2051226 A2	22-04-2009	EP 2051226 A2	22-04-2009
		TW 200918347 A	01-05-2009
		US 2009104394 A1	23-04-2009
EP 1806757 A1	11-07-2007	CN 1995253 A	11-07-2007
		EP 1806757 A1	11-07-2007
US 2007218234 A1	20-09-2007	KEINE	
US 2003049403 A1	13-03-2003	KEINE	
WO 0145071 A2	21-06-2001	AT 278232 T	15-10-2004
		AU 2336601 A	25-06-2001
		CA 2393830 A1	21-06-2001
		DE 60014428 D1	04-11-2004
		DE 60014428 T2	27-10-2005
		EP 1238385 A2	11-09-2002
		ES 2230176 T3	01-05-2005
		HK 1051254 A1	20-05-2005
		US 6726252 B1	27-04-2004
		WO 0145071 A2	21-06-2001

EPO FORM P0461

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