



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
11.07.2007 Patentblatt 2007/28

(51) Int Cl.:
G09F 3/02 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
17.09.2003 Patentblatt 2003/38

(21) Anmeldenummer: **03003978.8**

(22) Anmeldetag: **22.02.2003**

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

(30) Priorität: **14.03.2002 DE 10211744**
17.04.2002 DE 10217120

(71) Anmelder: **tesa AG**
20253 Hamburg (DE)

(72) Erfinder:
• **Krone, Malte**
22589 Hamburg (DE)
• **Koops, Arne**
23881 Breitenfelde (DE)
• **Reiter, Sven**
22305 Hamburg (DE)

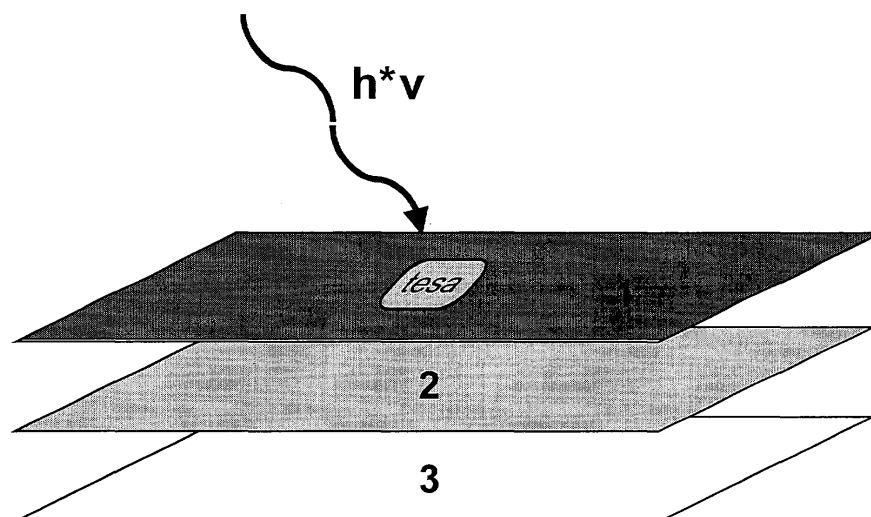
(54) **Etikett zur Verdeckung von Informationen**

(57) Etikett zur Verdeckung von Informationen aus
zumindest

- a) einer transparenten Trägerschicht insbesondere aus Kunststoff, die
- b) ein Additiv enthält, das unter Laserbestrahlung einen Farbumschlag zeigt, und
- c) auf deren Oberfläche ein Logo eingebracht ist, das

aus einer Farbe mit einem lumineszierenden (fluoreszierend oder phosphoreszierend) Pigment besteht, und die

- d) einseitig auf der Oberfläche, die der Oberfläche mit dem Logo gegenüberliegt, mit einer Selbstklebemasse beschichtet ist, welche
- e) gegebenenfalls mit einem Trennpapier oder einer Trennfolie abgedeckt ist.



Figur 1



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 03 00 3978

| EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE | | | |
|---|--|---|------------------------------------|
| Kategorie | Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile | Betrifft Anspruch | KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC) |
| D,A | EP 0 688 678 A1 (BEIERSDORF AG [DE]) 27. Dezember 1995 (1995-12-27) * das ganze Dokument * | 1-10 | INV. G09F3/02 |
| A | DE 197 47 000 C1 (BEIERSDORF AG [DE] TESA AG [DE]) 24. Dezember 1998 (1998-12-24) * Spalte 2, Zeile 58 - Spalte 3, Zeile 51; Anspruch 1; Beispiel 1 * | 1-10 | |
| D,A | DE 81 30 861 U1 (BEIERSDORF AG, 2000 HAMBURG, DE) 5. Januar 1983 (1983-01-05) * das ganze Dokument * | 1-10 | |
| P,A | DE 101 32 848 C1 (SULO UMWELTECHNIK GMBH & CO K [DE]) 30. Januar 2003 (2003-01-30) * Spalte 5, Zeile 50 - Spalte 6, Zeile 37; Abbildungen 1-1C * | 1-10 | |
| | | | RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC) |
| | | | G09F |
| Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt | | | |
| Recherchenort München | | Abschlußdatum der Recherche 30. Mai 2007 | Prüfer Pavlov, Valeri |
| 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 Patentdokument, 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 | |

1
EPO FORM 1503 03.82 (P4/C03)

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

EP 03 00 3978

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

30-05-2007

| Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument | Datum der Veröffentlichung | Mitglied(er) der Patentfamilie | Datum der Veröffentlichung |
|---|-------------------------------|-----------------------------------|--|
| EP 0688678 | A1 | 27-12-1995 | DE 4421865 A1 04-01-1996 JP 8054823 A 27-02-1996 US 5626966 A 06-05-1997 |
| DE 19747000 | C1 | 24-12-1998 | EP 0911787 A2 28-04-1999 ES 2189066 T3 01-07-2003 US 6241289 B1 05-06-2001 |
| DE 8130861 | U1 | KEINE | |
| DE 10132848 | C1 | 30-01-2003 | EP 1274061 A2 08-01-2003 |

EPO FORM P0461

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